

# Pohony a ovládání pro rolety, markýzy, vrata a mříže

## Katalog 2026Q2 - SIMU

### Objednávky

**Telefon: 273 139 138**  
**E-mail: [somfy@somfy.cz](mailto:somfy@somfy.cz)**

### Technické poradenství a reklamace

**Telefon: 273 139 137**  
**E-mail: [servis.cz@somfy.cz](mailto:servis.cz@somfy.cz)**

*Platnost od 1. dubna 2026. Dodací podmínky jsou EXW sklad EEDP. Pro dodávky platí Všeobecné obchodní podmínky Somfy v aktuálním znění ([www.somfy.cz](http://www.somfy.cz)). Prodávající si vyhrazuje právo změny cen v průběhu roku v případě změny kurzu CZK/EUR od doby vydání ceníku o více než 3%.*

*!! Termín dodání bude upřesněn v potvrzení případné objednávky !!*

**Somfy, spol. s r.o., Baawer Office House, Bavorská 2780/2, 155 00, Praha 5**

## Autosun 2



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

- **Autonomní systém** pro pohon střešních a fasádních rolet, který pro svůj provoz využívá solární energii – bezplatnou, čistou a obnovitelnou.
- **Žádné kabely:** Systém AUTOSUN se obejde bez připojení k elektrické síti i bez propojení s kabelovými ovladači (využívá bezdrátovou technologii SIMU-Hz), takže stěny v interiéru zůstanou nedotčeny.
- **Optimalizovaná účinnost:** Systém AUTOSUN byl vyvinut se zřetelem na možnost využití ve většině zeměpisných oblastí.
- **kompatibilita s LiveIn 2**

## Solární bateriový pohon Autosun 2 umožňuje instalaci stínění i v místech, kam není možno přivést napájení

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- **instalace bez nutnosti zásahu do interiéru**
- **funkce ROZPOZNÁNÍ PŘEKÁŽEK:** Zaznamená-li pohon při spouštění rolety překážku, automaticky se zastaví.
- **funkce ROZPOZNÁNÍ NÁMRAZY:** Je-li vlivem námrazy roleta blokována ve vodicích lištách nebo má přimrzlou koncovou lamelu, pak se pohon při pokusu o vytažení rolety automaticky zastaví.
- **PŘESNÁ MEZIPOLOHA:** Je přednastavitelná podle potřeby. Pro uvedení rolety do uložené mezipolohy stačí stisknout tlačítko „STOP“ na dálkovém ovladači.

### TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Motor:</b>	
Napájecí napětí motoru:	12V
Stupeň krytí:	IP44
Napájecí kabel:	0,2m, vodiče 3x0,72 mm, černý
Pracovní kmitočet:	433,42 MHz SIMU-Hz
Zabezpečení komunikace:	Šifrované ovládací povel + plovoucí kód
Dosah:	až 20 m přes 2 železobetonové zdi
Šířka hlavy pohonu:	14 mm
<b>Baterie:</b>	
Napětí, kapacita, typ:	12V, 2,2 Ah, NiMH
Provozní teplota:	-20 °C až +70 °C
Stupeň krytí:	IP X4
Životnost:	± 8 let
<b>Solární panel:</b>	
Výstupní proud. Výkon	max. 195,8 mA, 3,2W
Rozměry, hmotnost	470x60x6 mm, 230g

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

- Nastavení koncových poloh: automatické, poloautomatické, ruční
- Pohon můžete uvést do režimu Standby a následně zase aktivovat provozní režim, obojí pomocí dálkového ovladače, nemusíte mít přístup k baterii. Díky režimu Standby je během skladování a přesunu rolety spotřeba pohonu snížena na minimum a baterie se tak uchová nabitá. Pohon probudíte z režimu Standby na místě instalace opět dálkovým ovladačem.
- Kompatibilní se všemi dálkovými ovladači a zařízeními

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

2009201 - Simu LiveIn2 - řídicí jednotka pro vzdálené ovládání domácnosti



	Jmenovitý krouticí moment (Nm)	Jmenovitá otáčka (ot./min)	Přítok (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T3,5 EHz 3/23	3	23	17	1,4	433	457	471	0,77
T3,5 EHz 6/18	6	18	26	2,2	433	457	471	0,8
T3,5 EHz 10/12	10	12	30	2,4	433	457	471	0,8

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Autosun 2 T3.5EHZ 3/23 12V	2009080	5 848,50	1	60	PRO
Autosun 2 T3.5EHZ 6/18 12V	2009081	6 213,50	1	60	PRO
Autosun 2 T3.5EHZ 10/12 12V	2009082	6 579,50	1	60	PRO
Panel Autosun monokrystal	9019032	1 613,00	1	60	PRO
AUTOSUN 2 - BATERIE	9020808	2 251,50	1	60	EU
Autosun 2 battery clips	9020630	61,00	1	60	PRO
Držák solár.panelu na fasádu - Nutné 2 kusy	9019683	203,75	1	24	PRO

Pohony jsou pouze samostatné bez panelů a dalších příslušenství



# T3,5 EBHz

Inovovaná řada s detekcí přimrznutí, překážky ve směru dolů a obusměrnou komunikací pro LiveIn2

## NAPÁJENÍ

## MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE

## ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ

## STANDARDNÍ KABEL

## PRACOVNÍ TEPLOTY

## KMITOČET

## DOSA

## KRYTÍ

1F 230Vac /50 Hz

40 x 1,5mm s vnějším švem

elektronicky 4 min.

2 x 0,75mm<sup>2</sup> BÍLÝ 3m

-10 až +40°C, výjimečně -20 až +70°C

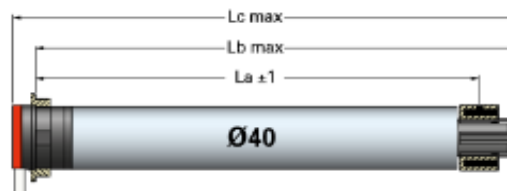
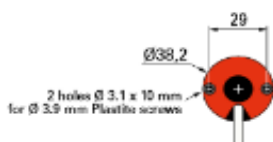
868-870 MHZ SIMU BHz

200m - v ideálním prostředí

20m - v budově

IP 44

Pohon pro textilní a lamelové rolety. Nastavení vysílačem bez potřeby přístupu k hlavě motoru. Doporučujeme pevné (člákové závěsy lamel).



La: Drilling dimensions of tube  
Lb: Adapted motor size inside the tube  
Lc: Total motor length with adaptor

	jmennovitý moment (Nm)	jmennovitá otáčky nové (ot./min)	Přikon nové (W)	Proud (A)	Rozměr La nové (mm)	Rozměr Lb nové (mm)	Rozměr Lc nové (mm)	Hmotnost nové (kg)
T3,5 EBHz 4/16	4	16	80	0,39	437	460	475	1,08
T3,5 EBHz 9/16	9	16	110	0,52	472	495	510	1,15
T3,5 EBHz 13/10	13	10	110	0,52	472	495	510	1,15



Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T3,5 EBHz 04/16 230/50 C3MBL/1	1	2009220	6 504,50	60	PRO
T3,5 EBHz 09/16 230/50 C3MBL/1	1	2009221	6 859,75	60	PRO
T3,5 EBHz 09/16 230/50 C3MBL/10	10	2009218	6 682,00	60	PRO
T3,5 EBHz 13/10 230/50 C3MBL/1	1	2009222	7 214,25	60	PRO
T3,5 EBHz 13/10 230/50 C3MBL/10	10	2009219	7 036,75	60	PRO





# T5 EBHz

Inovovaná řada s detekcí přimrznutí, překážky ve směru dolů a obusměrnou komunikací pro LiveIn2

## NAPÁJENÍ

1F 230Vac /50 Hz

## MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE

50 x 1,5mm s vnějším švem

## ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ

elektronicky 4 min.

## STANDARDNÍ KABEL

2 x 0,75mm<sup>2</sup> BÍLÝ 3m

## PRACOVNÍ TEPLoty

-10 až +40°C, výjimečně -20 až +70°C

## KMITOČET

868-870 MHz SIMU BHz

## DOSAĤ

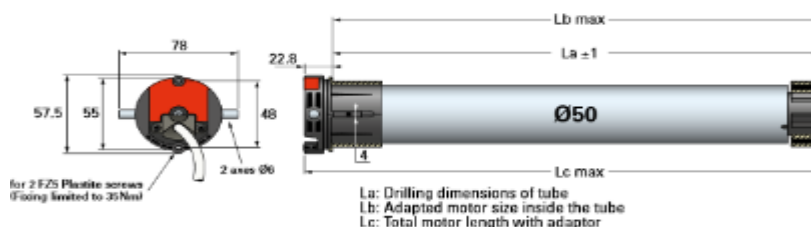
200m - v ideálním prostředí

## KRYTÍ

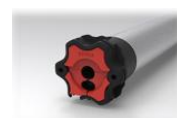
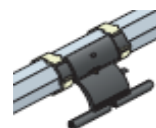
20m - v budově

IP 44

Pohon pro textilní a lamelové rolety.  
Nastavení vysílačem bez potřeby přístupu k hlavě motoru. Doporučujeme pevné (čládkové závěsy lamel).



	jmennovitý moment (Nm)	jmennovitá otáčky nové (ot./min)	Přiklon nové (W)	Proud (A)	Rozměr La nové (mm)	Rozměr Lb nové (mm)	Rozměr Lc nové (mm)	Hmotnost nové (kg)
T5 EBHz 08/17	8	17	100	0,45	585	598	621	1,96
T5 EBHz 10/17	10	17	120	0,50	585	598	621	2,01
T5 EBHz 15/17	15	17	140	0,65	585	598	621	2,27
T5 EBHz 20/17	20	17	160	0,75	569	672	695	2,39
T5 EBHz 25/17	25	17	170	0,80	659	672	695	2,48
T5 EBHz 35/17	35	17	240	1,10	659	672	695	2,67
T5 EBHz 50/12	50	12	240	1,10	659	672	695	2,7



Nově u pohonů s označením 5S je hvězdicová hlava (pro instalaci lze použít univerzální držák ref. 9410715)

Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5EBHZ 08/17 230/50 C2.5MBL/1	1	2009210	5 956,50	60	PRO
T5EBHZ 10/17 230/50 C2.5MBL/1	1	2009211	6 325,00	60	PRO
T5EBHZ 15/17 230/50 C2.5MBL/1	1	2009212	7 184,75	60	PRO
T5EBHZ 20/17 230/50 C2.5MBL/10	10	2009206	7 492,00	60	PRO
T5EBHZ 25/17 230/50 C2.5MBL/1	1	2009214	8 228,75	60	PRO
T5EBHZ 25/17 230/50 C2.5MBL/10	10	2009207	8 167,50	60	PRO
T5S EBHZ 35/17 230/50 C2,5M/1	1	2009795	8 658,25	60	PRO
T5EBHZ 35/17 230/50 C2.5MBL/10	10	2009208	8 474,25	60	PRO
T5EBHZ 50/12 230/50 C2.5MBL/1	1	2009216	8 965,75	60	PRO
T5EBHZ 50/12 230/50 C2.5MBL/10	10	2009209	8 904,00	60	PRO



# Stejnoseměrné T3,5

## NAPÁJENÍ

### MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HRÍDELE

### KAPACITA KONC. DORAZŮ

### STANDARDNÍ KABEL

### PRACOVNÍ TEPLoty

### KRYTÍ

Pohon pro rolety a malé markýzy **bez nutnosti elektroinstalace 230V**. Pozor na odpovídající průřez napájecích vodičů k motoru. Motor nemá tepelnou pojistku.

12V DC

24V DC

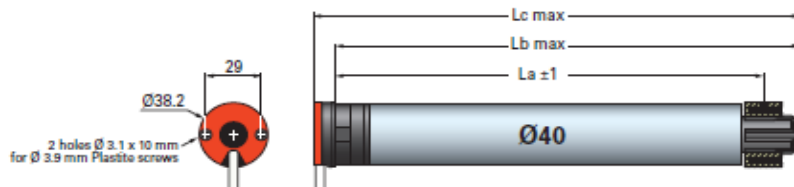
40 x 1,5mm - s vnějším švem

40 otáček

2,5m / 2 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ

-10 až + 40°C výjimečně -20 až + 70°C

IP 44



	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T3,5 3/23 12V DC	3	23	17	1,4	335	355	372	0,72
T3,5 6/18 12V DC	6	18	26	2,2	335	355	372	0,75
T3,5 10/12 12V DC	10	12	30	2,5	335	355	372	0,75
T3,5 3/28 24V DC	3	28	22	0,9	335	355	372	0,72
T3,5 6/18 24V DC	6	18	25	1,05	335	355	372	0,75
T3,5 10/12 24V DC	10	12	29	1,2	335	355	372	0,75



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
Motor T3,5 6Nm/18ot. 12V DC-x1	1	2006975	3 946,75	60	PRO
Motor T3,5 10Nm/12ot.12V DC-x1	1	2006977	4 024,50	60	PRO
Motor T3,5 3Nm/28ot. 24V DC-x1	1	2006974	3 822,00	60	PRO
Motor T3,5 6Nm/18ot. 24V DC-x1	1	2006976	3 946,75	60	PRO
Motor T3,5 10Nm/12ot.24V DC-x1	1	2006978	4 024,50	60	PRO



# Steinosměrné T5

## NAPÁJENÍ

MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HRÍDELE  
KAPACITA KONCOVÝCH DORAZŮ  
STANDARDNÍ KABEL  
PRACOVNÍ TEPLoty  
KRYTÍ

12V DC

24V DC

50 x 1,5mm

30 otáček

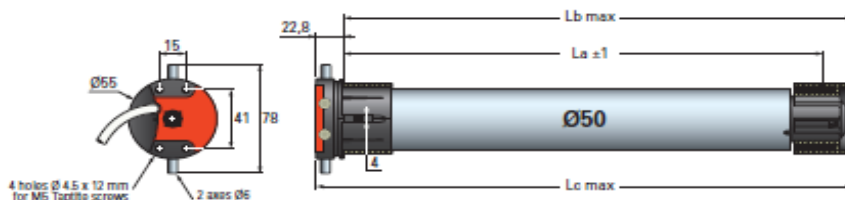
2,5m / 2 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ

-10 až +40°C, výjimečně -20 až +70°C

IP 44

Pohon pro rolety a malé markýzy

**bez nutnosti elektroinstalace**  
**230V**. Pozor na odpovídající průřez  
napájecích vodičů k motoru. Motor  
nemá tepelnou pojistku.



	imenovitý kroutilíci moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T5 35/07 12V DC	35	7	58	4,8	583	599	610	2,045
T5 15/15 24V DC	15	15	62	2,6	583	599	610	2,045
T5 35/07 24V DC	35	7	55	2,3	583	599	610	2,045



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
Motor T5 35/07 12V dc x1	1	2004494	4 900,75	60	PRO
Motor T5 15/15 24V dc x1	1	2004495	4 740,75	60	PRO
Motor T5 35/07 24V dc x1	1	2004497	4 900,75	60	PRO



# T3,5 Hz02

**Inovovaná řada s rychlejšími otáčkami a tichou brzdou**

## NAPÁJENÍ

## MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE

## ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ

## STANDARDNÍ KABEL

## PRACOVNÍ TEPLOTY

## KMITOČET

## DOSAŽ

## KRYTÍ

## ČETNOST POUŽITÍ

1F 230Vac /50 Hz

40 x 1,5mm s vnějším švem

elektronicky 3 min.

2 x 0,75mm<sup>2</sup> BÍLÝ 3m

-10 až +40°C, výjimečně -20 až +70°C

433,42MHz - plovoucí kód (16 miliónů kombinací)

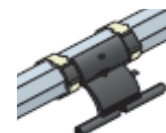
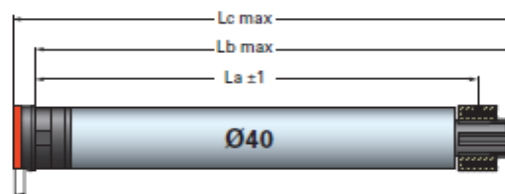
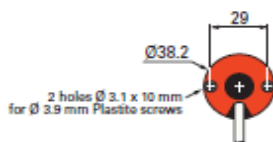
200m - v ideálním prostředí

20m - v budově

IP 44

do 10 cyklů denně

Pohon pro textilní a lamelové rolety. Nastavení vysílačem bez potřeby přístupu k hlavě motoru. Doporučujeme pevné (člámkové závěsy lamel).



		imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky nové (ot./min)	Příkon nové (W)	Proud (A)	Rozměr La nové (mm)	Rozměr Lb nové (mm)	Rozměr Lc nové (mm)	Hmotnost nové (kg)
T3,5 Hz.02	3/30	3	30	90	0,4	483	506	520	1,14
T3,5 Hz.02	4/16	4	16	80	0,4	448	471	485	1,07
T3,5 Hz.02	9/16	9	16	110	0,5	483	506	520	1,25
T3,5 Hz.02	13/10	13	10	110	0,5	483	506	520	1,27

Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T3,5 HZ02 3/30 C3M BL /1	1	2008657	5 883,00	60	PRO
T3,5 HZ02 3/30 C3M BL /10	10	2008658	5 751,25	60	PRO
T3,5 HZ02 4/16 C3M BL /1	1	2008659	5 691,75	60	PRO
T3,5 HZ02 4/16 C3M BL /10	10	2008660	5 512,00	60	PRO
T3,5 HZ02 9/16 C3M BL /1	1	2008661	6 111,00	60	PRO
T3,5 HZ02 9/16 C3M BL /10	10	2008662	5 991,00	60	PRO
T3,5 HZ02 13/10 C3M BL /1	1	2008663	6 231,25	60	PRO
T3,5 HZ02 13/10 C3M BL /10	10	2008664	6 111,00	60	PRO

Pohony 2008657 a 2008658 určené pro textilní rolety



# T3,5 Auto+

**Inovovaná řada s rychlejšími otáčkami, tichou brzdou, detekcí přimrznutí a detekcí překážky při pohybu dolů (s pevnými závěsy)**

## NAPÁJENÍ

## MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE

## ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ

## STANDARDNÍ KABEL

## PRACOVNÍ TEPLOTY

## KRYTÍ

## ČETNOST POUŽITÍ

1F 230Vac /50 Hz

40 x 1,5mm s vnějším švem

elektronicky 3 min.

3 x 0,75mm<sup>2</sup> BÍLÝ 2,5m

-10 až +40°C, výjimečně -20 až +70°C

IP 44

do 10 cyklů denně

Pohon pro lamelové rolety.

Automatické nastavení koncových

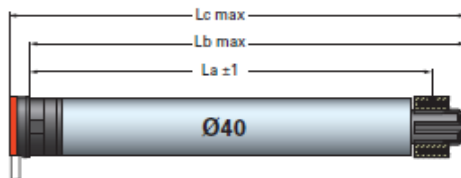
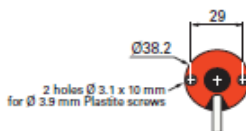
poloh a automatická korekce

během používání. Nutné pevné

(článekové závěsy lamel + zarážky

spodní lamely. Lze paralelně

zapojit až 3 motory na 1 spínač.



	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky nové (ot./min)	Příkon nové (W)	Proud (A)	Rozměr La nové (mm)	Rozměr Lb nové (mm)	Rozměr Lc nové (mm)	Hmotnost nové (kg)
T3,5 Auto 4/16	4	16	100	0,4	450	473	488	1,03
T3,5 Auto 9/ 16	9	16	110	0,5	472	495	510	1,2
T3,5 Auto 13/10	13	10	110	0,5	472	495	510	1,23



Popis	Balen	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T3,5 AUTO+ 4/16 C2,5M BL/10	10	2009380	5 394,50	60	PRO
T3,5 AUTO+ 4/16 C2,5M BL/1	1	2009383	5 281,00	60	PRO
T3,5 AUTO+ 9/16 C2,5M BL/10	10	2009381	4 599,75	60	PRO
T3,5 AUTO+ 9/16 C2,5M BL/1	1	2009384	4 498,50	60	PRO
T3,5 AUTO+ 13/10 C2,5M BL/10	10	2009382	4 700,50	60	PRO
T3,5 AUTO+ 13/10 C2,5M BL/1	1	2009385	4 650,25	60	PRO



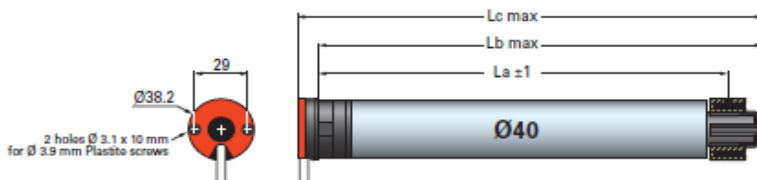


# T3,5

## Inovovaná rychlejší řada s tichou brzdou

<b>NAPÁJENÍ</b>	1F 230Vac /50 Hz
<b>MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE</b>	40 x 1,5mm s vnějším švem
<b>ROZSAH KONC. DORAZŮ</b>	40 ot. (T3,5 4/16: 20 ot.)
<b>STANDARDNÍ KABEL</b>	3 x 0,75mm <sup>2</sup> BÍLÝ 2,5m
<b>PRACOVNÍ TEPLOTY</b>	-10 až +40°C, výjimečně -20 až +70°C
<b>KRYTÍ</b>	IP 44
<b>ČETNOST POUŽITÍ</b>	do 10 cyklů denně

Pohon pro lamelové a textilní rolety. Maximální doba nepřetržitého chodu 4 minuty (tepelná pojistka). Zapojení vždy 1 motor na 1 spínač. Nikdy paralelně!



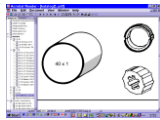
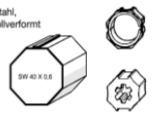

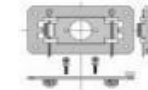




		jmennovitý krouticí moment (Nm)	jmennovitě otáčky nově (ot./min)	Přiklon nově (W)	Proud (A)	Rozměr La nově (mm)	Rozměr Lb nově (mm)	Rozměr Lc nově (mm)	Hmotnost nově (kg)
T3,5	3/30	3	30	90	0,4	448	471	485	1,12
T3,5	4/16	4	16	80	0,35	377	400	414	1,02
T3,5	6/16	6	16	90	0,4	448	471	485	1,11
T3,5	9/16	9	16	110	0,5	448	471	485	1,22
T3,5	13/10	13	10	110	0,5	448	471	485	1,25

Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T3.5 03/30/50 C2,5M WHITE/10	10	2008689	3 796,25	60	PRO
T3.5 4/16/50 C2,5M BL OCT40/1	1	2008685	3 864,00	60	PRO
T3.5 4/16/50 C2,5MBL OCT40/10	10	2008678	3 744,75	60	PRO
T3.5 9/16/50 C2,5M BL OCT40/1	1	2008687	4 717,50	60	PRO
T3,5 9/16/50 C2,5M BL OCT40/10	10	2008700	4 636,25	60	PRO
T3.5 13/10/50 C2,5MBL OCT40/10	10	2008680	4 696,00	60	PRO


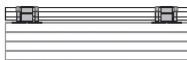


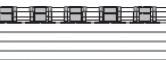

Pohon 2008689 je rychloběžný, určený pro textilní rolety



## Mechanické příslušenství pro řadu T3,5

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Adapter Ř 40 x 1,0	1	9132143	35,25	60	PRO
	Unašeč Ř 40 x 1,0	1	9132142	35,25	60	PRO
	Adapter HŘ 40 x 1,5	1	9147330	35,25	60	PRO
	Unašeč Ř 40 x 1,5	1	9147544	35,25	60	PRO
	Adapter SW 40 x 0,6	1	9132145	35,25	60	PRO
	Unašeč SW 40 x 0,6	1	9500344	35,25	60	PRO
	Adapter SW 40 x 0,8	1	9147327	35,25	60	PRO
	Unašeč SW 40 x 0,8	1	9147545	35,25	60	PRO
	UN. T3,5 OCTO40 excentr/v.šev	1	9016635	81,00	60	PRO
	DVOUDÍLNÝ DRŽÁK	1	9500815	121,25	24	PRO
	Držák - motýlek - motor se k držáku přišroubuje a držák se vsadí do bočnice 137 - 205mm (stačí odломit postranní "křídélka" na příslušnou velikost)	1	9001108	102,00	24	PRO
	Redukce T3,5 na T5 - umožňuje osadit pohon T3,5 do hřídel větších průměrů	1	9013763	129,50	60	PRO
	Aretační závěs OCTOEASY - pro osmihranné hřídele SW 40 - jednoduché upevnění posuvnou západkou do otvorů pro ocelové závěsy s roztečí 60 mm - pro pohony Auto, E, EHz, Auto Hz, Hz02 - do 20 Nm - montáž každých 80 cm					
	- jednočlankový pro hřídel 40 mm, pro box 125-165mm	250	9019987	93,50	60	PRO
	- dvoučlankový pro hřídel 40 mm, pro box 180-205mm	250	9019988	113,00	60	PRO
	- dvoučlankový pto hřídel 40 mm s omezovačem úhlu	1	9019989	147,75	60	PRO
	Pevné závěsy lamel EASYLINK 40 upevňovací kroužek octo 40 (nutné 2ks, cena za kus)	1	2007148	12,75	60	PRO
	závěs 2člankový (pro boxy 180 - 205mm)	1	2007147	94,50	24	PRO

Maximální zatížení závěsů Easylink

	L ≤ 1100	1101 ≤ L < 2000	2001 ≤ L < 2900	2901 ≤ L < 3800
				
	max. 14 kg	max. 21 kg	max. 28 kg	max. 35 kg Attention à la flèche du tube



# T5S EHz

## NAPÁJENÍ

## MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ

## STANDARDNÍ KABEL

## PRACOVNÍ TEPLoty

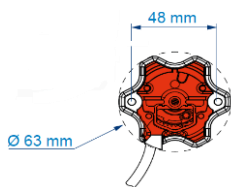
## KRYTÍ

## KMITOČET

## DOSAĤ

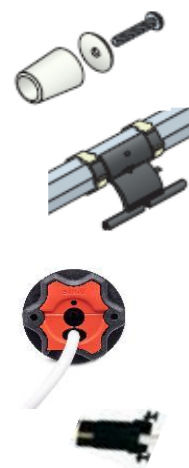
## ČETNOST POUŽITÍ

Pohon pro textilní a lamelové rolety. Nastavení koncových poloh pomocí vysílače. Detekce překážky i přimrznutí. Doporučené pevné (člámkové) závěsy. Kabel je do motoru připojen konektorem. Vestavěný přijímač Hz.



**Nově hvězdicová hlava (pro instalaci lze použít univerzální držák ref. 9410715)**

	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T5S 08/17 EHz	8	17	100	0,45	583	596	617	1,96
T5S 10/17 EHz	10	17	120	0,5	583	596	617	2,01
T5S 15/17 EHz	15	17	140	0,65	583	596	617	2,27
T5S 20/17 EHz	20	17	160	0,75	657	670	691	2,39
T5S 25/17 EHz	25	17	170	0,8	657	670	691	2,48
T5S 35/17 EHz	35	17	240	1,1	657	670	691	2,67
T5S 50/12 EHz	50	12	240	1,1	657	670	691	2,7



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5S EHz 08/17 230/50 2,5M BL/1	1	2010367	6 207,50	60	PRO
T5S EHz 08/17 230/50 2,5M BL/10	10	2010374	5 359,25	60	PRO
T5S EHz 10/17 230/50 2,5M BL/1	1	2010368	6 145,50	60	PRO
T5S EHz 10/17 230/50 2,5M BL/10	10	2010375	5 975,50	60	PRO
T5S EHz 15/17 230/50 2,5M BL/1	1	2010369	6 605,25	60	PRO
T5S EHz 15/17 230/50 2,5M BL/10	10	2010376	6 605,25	60	PRO
T5S EHz 15/17 230/50 2,5M BL/1	1	2010370	na dotaz	60	PRO
T5S EHz 25/17 230/50 2,5M BL/1	1	2010371	na dotaz	60	PRO
T5S EHz 35/17 230/50 2,5M BL/1	1	2010372	na dotaz	60	PRO
T5S EHz 50/12 230/50 2,5M BL/1	1	2010373	na dotaz	60	PRO



# T5S Auto Hz

**NAPÁJENÍ****MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE****ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ****STANDARDNÍ KABEL****PRACOVNÍ TEPLOTY****KRYTÍ****KMITOČET****DOSAŽ****ČETNOST POUŽITÍ**

1F 230Vac / 50 Hz

50 x 1,5mm

elektronicky 3 min.

2,5m / 3x0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ s konektorem

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

IP 44

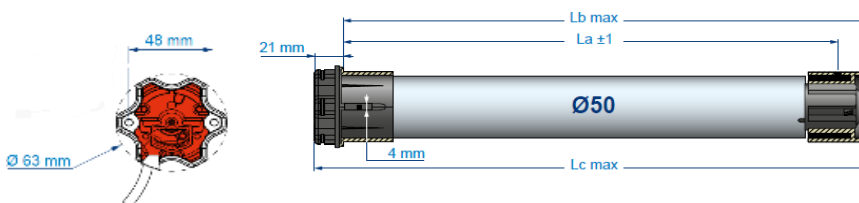
433,42MHz - plovoucí kód (16 miliónů kombinací)

200m - v ideálním prostředí

20m - v budově

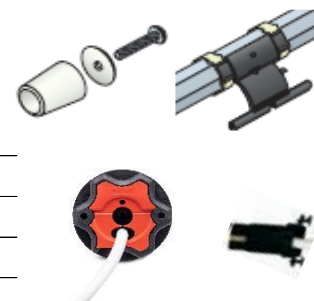
do 10 cyklů denně

Pohon pro lamelové rolety. Nastavení pomocí vysílače. Automatické nastavení koncových poloh. Detekce překážky i přimrznutí. Nutné pevné (článekové) závěsy a zarážky spodní lamely. Kabel je do motoru připojen konektorem. Vestavěný přijímač Hz.



Nově hvězdicová hlava (pro instalaci lze použít univerzální držák ref. 9410715)

	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T5S 08/17 Auto Hz	8	17	100	0,45	583	596	617	2,2
T5S 10/17 Auto Hz	10	17	120	0,5	583	596	617	2,3
T5S 15/17 Auto Hz	15	17	140	0,65	583	596	617	2,4



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5S AUTOHZ 08/17 C2.5M/1	1	2009401	5 358,00	60	PRO
T5S AUTOHZ 08/17 C2.5M/10	10	2009407	5 358,00	60	PRO
T5S AUTOHZ 10/17 C2.5M/10	10	2009408	5 974,00	60	PRO
T5S AUTOHZ 15/17 C2.5M/1	1	2009403	6 810,25	60	PRO
T5S AUTOHZ 15/17 C2.5M/10	10	2009409	6 810,25	60	PRO



## Krátký pohon pro krátké rolety již od 43cm.

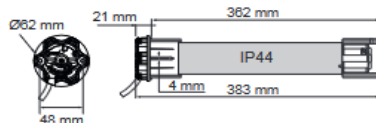
20m uvnitř budovy

Technical drawing of a Ø50mm long pipe. The drawing shows a horizontal pipe with a diameter of Ø50. The total length is labeled as Lb max. The length of the pipe body is labeled as La ±1. The length of the pipe end is labeled as Lc max. The drawing also shows a 21 mm dimension for the pipe end and a 4 mm dimension for the pipe body.

120 X 45 X 24 mm

0.2m

3.00m



Doporučený zkrácený adaptér a koncovka hřídele pro rolety od 43cm šířky:



1

9014468

35 25

60

PRO

## Adapter SW 60

1

9707025

35 25

60

PRO

Uni.převleč.konc.-zkrac.motory

1

9014469

128.25

60

PRO

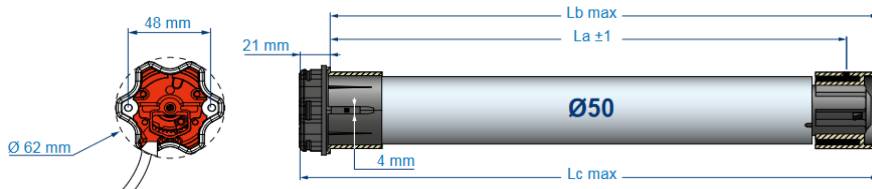


# T5S Auto

**NAPÁJENÍ**  
**MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE**  
**ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ**  
**STANDARDNÍ KABEL**  
**PRACOVNÍ TEPLoty**  
**KRYTÍ**  
**ČETNOST POUŽITÍ**

1F 230Vac /50 Hz  
 50 x 1,5mm  
 elektronicky 3 min.  
 2,5m / 4 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ VVF s konektorem  
 -10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C  
 IP 44  
 do 10 cyklů denně

Pohon lamelové rolety. Automatické nastavení koncových poloh. Detekce překážky i přimrznutí. Nutné pevné (článekové) závěsy lamel a zářezky spodní lamely. Kabel je do motoru připojen konektorem. Možnost připojit až 3 motory paralelně na 1 spínač lze jen u pohonů s kroutícím momentem 20 a 25Nm. Ovládání musí mít blokadu sepnutí obou směrů naráz.



**Nově hvězdicová hlava (pro instalaci lze použít univerzální držák ref. 9410715)**

	imenovitý kroutící moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Přiklon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T5S 06/17 AUTO	6	17	90	0,4	483	496	517	1,76
T5S 10/17 AUTO	10	17	120	0,5	483	496	517	1,83
T5S 15/17 AUTO	15	17	140	0,65	503	516	537	1,98
T5S 20/17 AUTO	20	17	160	0,75	657	670	691	2,38
T5S 35/17 AUTO	25	17	240	1,1	657	670	691	2,58



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5S AUTO 06/17 230/50 C2,5M	10	2009858	3 839,50	60	PRO
T5S AUTO 10/17 230/50 C2,5M	10	2009859	4 305,25	60	PRO
T5S AUTO 15/17 230/50 C2,5M	10	2009860	4 633,00	60	PRO
T5S AUTO 20/17 230/50 C2,5M/1	1	2010226	5 793,75	60	PRO
T5S AUTO 35/17 230/50 C2,5M/1	1	2010044	5 616,50	60	PRO

U pohonu T5S AUTO s nominálním kroutícím momentem do 15 Nm je paralelní zapojení zakázáno.  
 Nutno použít oddělovací zařízení (např. relé). Produkt je označen štítkem na kabelu.



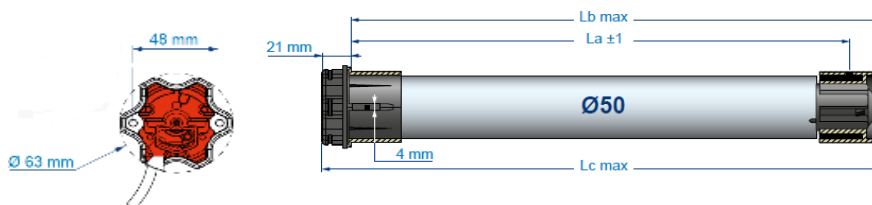


# T5S E

**NAPÁJENÍ**  
**MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE**  
**ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ**  
**STANDARDNÍ KABEL**  
**PRACOVNÍ TEPLoty**  
**KRYTÍ**  
**ČETNOST POUŽITÍ**

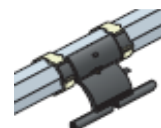
1F 230Vac /50 Hz  
 50 x 1,5mm  
 elektronicky 3 min.  
 2,5m / 4 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ VVF s konektorem  
 -10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C  
 IP 44  
 do 10 cyklů denně

Pohon pro textilní a lamelové rolety.  
 Nastavení koncových poloh  
 nastavovacím kabelem. Detekce  
 překážky i přimrznutí. Doporučené pevné  
 (článekové) závěsy lamel. Kabel je do  
 motoru připojen konektorem. Možnost  
 připojit až 3 motory paralelně na 1  
 spínač. Ovládání musí mít blokaci sepnutí  
 obou směrů naráz.



otvory pro 2 samořezné šrouby FZ5, max 35Nm

	imenovitý kroučící moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T5S E 08/17	8	17	100	0,45	583	596	619	1,96
T5S E 10/17	10	17	120	0,5	583	596	619	2,01
T5S E 15/17	15	17	140	0,65	503	516	537	2,27
T5S E 20/17	20	17	160	0,75	657	670	693	2,39
T5S E 25/17	25	17	170	0,8	657	670	693	2,48
T5S E 35/17	35	17	240	1,1	657	670	693	2,67
T5S E 50/12	50	12	240	1,1	657	670	693	2,7



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5S E 08/17 230/50 C2,5M/1	1	2009818	4 921,75	60	PRO



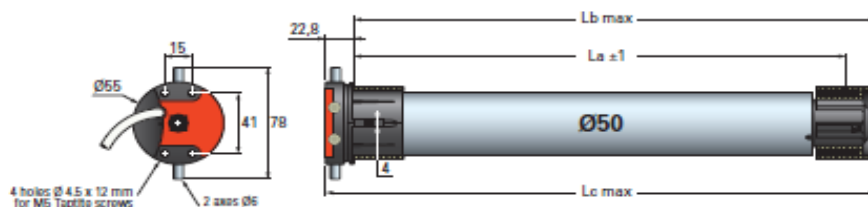


# T5

**NAPÁJENÍ**  
**MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE**  
**ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ**  
**STANDARDNÍ KABEL**  
**PRACOVNÍ TEPLoty**  
**KRYTÍ**  
**ČETNOST POUŽITÍ**

1F 230Vac /50 Hz  
 50 x 1,5mm  
 28ot.  
 2,5m / 4 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ  
 -10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C  
 IP 44  
 do 10 cyklů denně

Pohon pro textilní a lamelové role a na standardní výsuvné markýzy.  
 Maximální doba nepřetržitého chodu 4 minuty (tepelná pojistka).  
 Zapojení vždy 1 motor na 1 spínač.  
 Nikdy paralelně!



	imenovitý kroutilý moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T5 15/32	15	32	240	1,1	583	600	611	2,75
T5 8/17	8	17	100	0,4	483	500	511	2,1
T5 10/17	10	17	120	0,5	483	500	511	2,2
T5 15/17	15	17	140	0,65	483	500	511	2,3
T5 20/17	20	17	160	0,75	583	600	611	2,5
T5 25/17	25	17	170	0,8	583	600	611	2,6
T5 30/17	30	17	240	1,1	583	600	611	2,75
T5 35/17	35	17	240	1,1	583	600	611	2,75
T5 40/12	40	12	240	1,1	583	600	611	2,75
T5 50/12	50	12	240	1,1	583	600	611	2,75



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5 8/17	10	2000237	3 794,25	60	PRO
T5 10/17	10	2000263	3 958,00	60	PRO
T5 15/17	10	2000290	4 442,25	60	PRO
T5 20/17	1	2000322	4 660,75	60	PRO
T5 25/17	1	2000348	4 979,00	60	PRO
T5 30/17	10	2000366	5 309,00	60	PRO
T5 35/17	1	2000392	5 568,00	60	PRO
T5 50/12	1	2000432	6 036,75	60	PRO





# DMI 5 NHK

## NAPÁJENÍ

## MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE

## ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ

## STANDARDNÍ KABEL

## PRACOVNÍ TEPLOTY

## KRYTÍ

## ČETNOST POUŽITÍ

1F 230Vac /50 Hz

50 x 1,5mm

28ot.

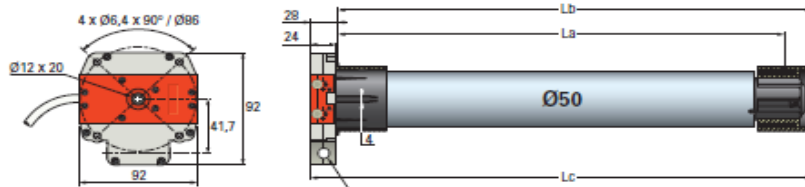
2,5m / 4 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

IP 44

do 10 cyklů denně

Pohon pro textilní a lamelové rolety, menší vrata, mříže a na standardní výsuvné markýzy. Maximální doba nepřetržitého chodu 4 minuty (tepelná pojistka). Zapojení vždy 1 motor na 1 spínač. Nikdy paralelně!



vstup na 6mm čtyřhran nebo 7mm šestihran

	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
DMI5 08/17 NHK	8	17	100	0,4	574	588	604	2,6
DMI5 10/17 NHK	10	17	120	0,5	574	588	604	2,7
DMI5 15/17 NHK	15	17	140	0,65	574	588	604	2,8
DMI5 20/17 NHK	20	17	160	0,75	574	588	604	3
DMI5 25/17 NHK	25	17	170	0,8	574	588	604	3,1
DMI5 30/17 NHK	30	17	240	1,1	574	588	604	3,25
DMI5 35/17 NHK	35	17	240	1,1	574	588	604	3,25
DMI5 40/12 NHK	40	12	240	1,1	574	588	604	3,25
DMI5 50/12 NHK	50	12	240	1,1	574	588	604	3,3



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
DMI5 08/17 NHK	1	2000711	5 500,00	60	PRO
DMI5 10/17 NHK	1	2000717	6 358,50	60	PRO
DMI5 15/17 NHK	1	2000723	6 555,75	60	PRO
DMI5 20/17 NHK	1	2000730	7 310,75	60	PRO
DMI5 25/17 NHK	1	2000737	7 774,00	60	PRO
DMI5 30/17 NHK	1	2000743	7 827,75	60	PRO
DMI5 35/17 NHK	1	2000750	7 890,25	60	PRO
DMI5 40/12 NHK	1	2000756	7 924,25	60	PRO
DMI5 50/12 NHK	1	2000763	8 164,25	60	PRO



# DMI 5 Hz01 NHK

## NAPÁJENÍ

## MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE

## ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ

## STANDARDNÍ KABEL

## PRACOVNÍ TEPLoty

## KRYTÍ

## KMITOČET

## DOSA

## ČETNOST POUŽITÍ

1F 230Vac /50 Hz

50 x 1,5mm

28ot.

2,5m / 3x0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ VVF s konektorem

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

IP 44

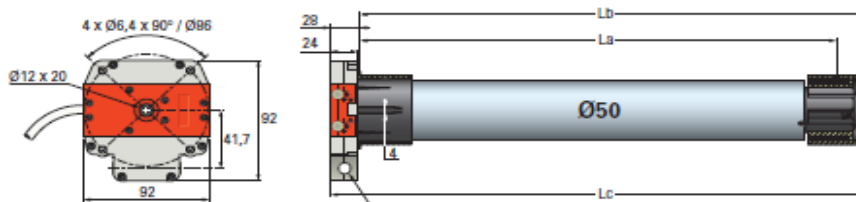
433,42MHz - plovoucí kód (16 miliónů kombinací)

200m - v ideálním prostředí

20m - v budově

do 10 cyklů denně

Pohon pro standardní výsuvné markýzy. Šroubovací koncové dorazy. Vestavěný přijímač Hz komunikuje i s povětrnostními senzory.



vstup na 6mm čtyřhran nebo 7mm šestihran

	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
DMI5 10/17 Hz.01 NHK	10	17	120	0,5	714	726	742	3
DMI5 25/17 Hz.01 NHK	25	17	170	0,8	714	726	742	3,4
DMI5 35/17 Hz.01 NHK	35	17	240	1,1	754	766	782	3,65
DMI5 50/12 Hz.01 NHK	50	12	240	1,1	754	766	782	6,7



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
DMI5 10/17 Hz.01 NHK	1	2004667	8 399,25	60	PRO
DMI5 25/17 Hz.01 NHK	1	2004668	8 946,75	60	PRO
DMI5 35/17 Hz.01 NHK	1	2004669	9 752,00	60	PRO
DMI5 50/12 Hz.01 NHK	1	2004670	10 477,25	60	PRO



# T5 Hz02

## NAPÁJENÍ

## MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ

## STANDARDNÍ KABEL

## PRACOVNÍ TEPLOTY

## KRYTÍ

## KMITOČET

## DOSAŽ

## ČETNOST POUŽITÍ

1F 230Vac /50 Hz

50 x 1,5mm

elektronicky 3 min.

2,5m / 3x0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ s konektorem

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

IP 44

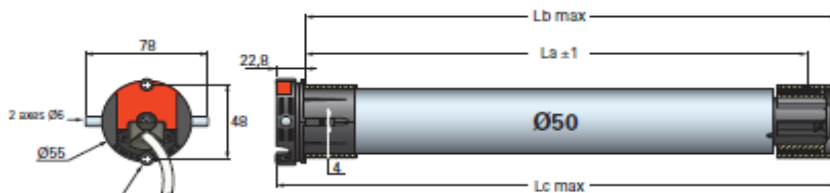
433,42MHz - plovoucí kód (16 miliónů kombinací)

200m - v ideálním prostředí

20m - v budově

do 10 cyklů denně

Pohon pro textilní rolety a standardní výsuvné markýzy. Nastavení pomocí vysílače. Kabel je do motoru připojen konektorem. Vestavěný přijímač Hz komunikuje i s povětrnostními senzory.



otvory pro 2 samořezné šrouby FZ5, max 35Nm

	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T5 08/17 Hz.02	8	17	100	0,45	586	599	607	2,2
T5 10/17 Hz.02	10	17	120	0,5	586	599	607	2,3
T5 15/17 Hz.02	15	17	140	0,65	586	599	607	2,4
T5 20/17 Hz.02	20	17	160	0,75	660	673	681	2,6
T5 25/17 Hz.02	25	17	170	0,8	660	673	681	2,7
T5 35/17 Hz.02	35	17	240	1,1	660	673	681	3
T5 50/12 Hz.02	50	12	240	1,1	660	673	681	3

















Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5 8/17 Hz.02	1	2004661	5 332,00	60	PRO
T5 10/17 Hz.02	1	2004662	5 551,75	60	PRO
T5 15/17 Hz.02	1	2004663	5 827,50	60	PRO
T5 25/17 Hz.02	1	2004664	6 545,50	60	PRO
T5 35/17 Hz.02	1	2004665	7 482,25	60	PRO
T5 50/12 Hz.02	1	2004666	7 640,50	60	PRO
























# Adaptéry a unašeče pro řadu T5






## Adaptéry a unašeče kulaté pro markýzy

Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 Unašeč Ř 50 x 1,5	1	9707125	35,25	60	PRO
 Adapter Ř 60 x 1,5	1	9707033	35,25	60	PRO
 Unašeč Ř 60 x 1,5	1	9751013	35,25	60	PRO
 Adaptér Ř 63 x 0,8 s drážkou	1	9707028	35,25	60	PRO
 Unašeč Ř 63 x 0,8 s drážkou	1	9706146	35,25	60	PRO
 Adaptér Ř 63 x 0,8 s drážkou	1	9707028	35,25	60	PRO
 Unašeč Ř 63 x 0,8 s drážkou	1	9706146	35,25	60	PRO
 Adapter SW 60	1	9707026	35,25	60	PRO
 Unašeč Ř 63 x 1,5	1	9206019	35,25	60	PRO
 Adapter SW 60	1	9707026	35,25	60	PRO
 Adaptér DS 78 rovná drážka MHZ	1	9762012	89,50	60	PRO
 Unašeč DS 78 rovná drážka MHZ	1	9761012	89,50	60	PRO
 Adaptér Ř 63 x 0,8 s drážkou	1	9707028	35,25	60	PRO
 Unašeč Ř 63 x 0,8 až 1,0	1	9751014	35,25	60	PRO





  

Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 Adaptér DS 70 pro kulatou	1	9707034	35,25	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 0,8	250	9751005	35,25	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 1,2 ,	1	9751010	35,25	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 0,8	250	9751005	35,25	60	PRO
 Adaptér DS 70 pro kulatou	1	9707034	35,25	60	PRO
 Adaptér DS 70 pro kulatou	1	9707034	35,25	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 0,8	250	9751005	35,25	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 1,2 ,	1	9751010	35,25	60	PRO
 Adapter Ř 70 x 1,5	1	9707031	35,25	60	PRO
 Unašeč Ø 70 x 1,5	1	9420313	74,75	60	PRO
 Adapter Ř 70 x 1,5	1	9707031	35,25	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 2,0	1	9206028	35,25	60	PRO
 Adaptér DS 70 pro kulatou	1	9707034	35,25	60	PRO
 Adapter DS 78 rovná i kulatá	1	9707027	89,50	60	PRO
 Unašeč DS 78 rovná drážka	1	9761001	90,75	60	PRO
 Unašeč DS 80	1	9420305	150,00	60	PRO
 Adapter DS 80	1	9128427	89,50	60	PRO
 Adapter SW 60	1	9707026	35,25	60	PRO
 Adapter DS 85	1	9690085	89,50	60	PRO
 Unašeč DS 85	1	9420300	115,75	60	PRO
 Adapter SW 60	1	9707026	35,25	60	PRO

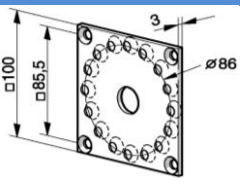
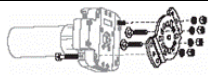
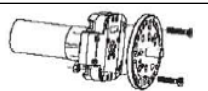
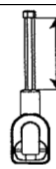

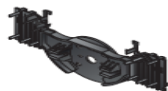

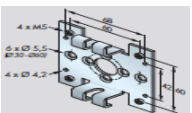
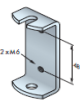
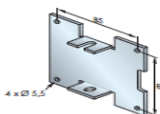
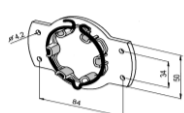
Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 Adapter SW 60	1	9707026	35,25	60	PRO
 Adaptér SW102 Alulux	1	9762013	109,50	60	PRO
 Unašeč 102 osmihran	1	9761013	109,50	60	PRO
 Adapter SW 60	1	9707026	35,25	60	PRO
 Adaptér	1	9701069	143,50	60	PRO
Unašeč LT E125	1	9420343	711,00	60	PRO
Adapter SW 60	1	9707026	35,25	60	PRO
Adaptér SW70	200	9705340	35,25	60	PRO
Unašeč SW70	1	9761002	35,25	60	PRO

## Adaptéry a unašeče osmihranné pro rolety (OCTO / SW)

 Adaptér SW 50	500	9705345	35,25	60	PRO
 Unašeč SW 50	1	9705344	35,25	60	PRO
 Adaptér SW 50	500	9705345	35,25	60	PRO
 Unašeč SW 60 - IMBAC	1	9751001	35,25	60	PRO

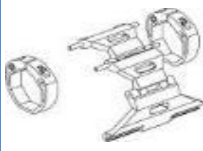

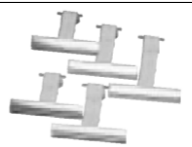


## Držáky a příslušenství pro řadu T5

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 <b>Uložení DMI / NHK 10 x 10 cm</b> - pozinkováno - včetně 2 šroubů pro upevnění motoru - použitelný pro pohony max 120 Nm	1	9706034	188,25	60	PRO
 <b>DRŽÁK T6 DMI ( do 85Nm )</b>	1	9420654	143,00	24	PRO
 <b>DRŽÁK T5/T6 DMI/NHK; max. 120Nm</b>	1	9420647	625,50	24	PRO
 <b>Závěs kliky NHK</b> Závěs kliky NHK - délka 63 mm, Závěs kliky NHK - délka 165 mm Závěs kliky NHK - délka 325 mm Závěs kliky NHK - délka 425 mm	1 1 1 1	9016332 9685136 9000848 9708456	162,50 209,25 231,50 324,50	60 60 60 60	PRO PRO PRO PRO
 <b>Řetězové nouzové ovládání motoru NHK</b> Řetěz.rozeta-nouzové ovl.DMI Řetěz 10m pro DMI	1 1	9019458 9019460	3 036,25 752,00	24 24	PRO PRO
 <b>Držák - Motýlek, plast, do 20Nm</b> - univerzální velikost pro boxy 137 - 205mm - nekotví se, pouze se vsadí do bočnice	1	9001108	102,00	24	PRO
 <b>MULTI DRŽÁK ( do 35Nm )</b>	1	9012978	58,25	60	PRO
 <b>DRŽÁK T5 TŘMEN</b>	1	9520049	64,00	60	PRO
 <b>DRŽÁK T5-závit 2xM6/roz 48; 50 Nm</b> <b>DRŽÁK T5 rozteč 48mm (do 50Nm)</b>	1 1	9520040 9520104	85,00 62,25	24 60	PRO PRO
 <b>DRŽÁK DMI/NHK 100 x 100 mm</b>	1	9520187	109,25	24	PRO
 <b>Univerzální držák pohonu</b> - použitelný pro pohony max 50 Nm	150	9410715	120,75	60	PRO



## Závěsy lamel rolet pro řadu T5

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	<b>Bezpečnostní závěs lamel - VAS pro lamely tloušťky 14mm</b>					
	VAS 60 – kroužek OCTO 60 - 1ks	50	9840227	58,75	60	PRO
	VAS 70 – kroužek OCTO 70	1	2003596	76,50	24	PRO
	VAS60-záv.3čl.(165,180,205)	25	9840225	167,00	24	PRO
	VAS 70-závěs 4 článkový-delší	25	9840226	200,00	24	PRO
	<b>Aretační závěs OCTOEASY</b> - pro osmihranné hřídele SW 50 a SW 60 - jednoduché upevnění posuvnou západkou do otvorů pro ocelové závěsy s roztečí 60 mm - pro pohony Auto, E, EHz, Auto Hz, Hz02 - do 20 Nm - montáž každých 80 cm					
	OCTOEASY 1 LINK 50/60 60	1	9019978	88,25	60	PRO
	OCTOEASY 1 LINK 50/60 60 LIMIT	1	9019980	88,25	60	PRO
	OCTOEASY 2 LINKS 50/60 60	250	9019981	115,75	60	PRO
	OCTOEASY2 LINKS 50/60 60 LIMIT	1	9019982	128,25	60	PRO
	<b>Aretační závěs</b> Aretační závěs 3-článkový	1	9700210	356,50	60	PRO
	Aretační závěs 4-článkový	1	9700211	421,50	60	PRO

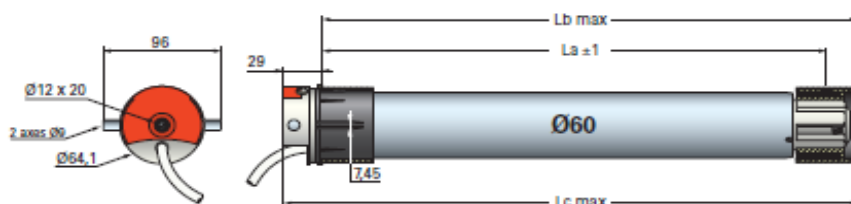


# T6 Hz02

**NAPÁJENÍ**  
**MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE**  
**ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ**  
**STANDARDNÍ KABEL**  
**PRACOVNÍ TEPLoty**  
**KRYTÍ**  
**KMITOČET**  
**DOSA**  
**ČETNOST POUŽITÍ**

1F 230Vac /50 Hz  
 63 x 1,5mm  
 elektronicky 3 min.  
 2,5m / 3x0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ  
 -10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C  
 IP 44  
 433,42MHz - plovoucí kód (16 miliónů kombinací)  
 200m - v ideálním prostředí  
 20m - v budově  
 do 10 cyklů denně

Pohon pro velké rolety a výsuvné markýzy. Nastavení pomocí vysílače.  
 Vestavěný přijímač Hz komunikuje i s povětrnostními senzory.



	imenovitý krouticí moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T6 60/12 Hz.02	60	12	280	1,25	713	728	745	5,1
T6 100/12 Hz.02	100	12	410	1,9	713	728	745	5,7
T6 120/12 Hz.02	120	12	450	2,1	713	728	745	5,9



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T6 60/12 Hz.02	1	2006372	7 764,75	60	PRO
T6 100/12 Hz.02	1	2006374	9 742,75	60	PRO
T6 120/12 Hz.02	1	2006375	11 673,00	60	PRO

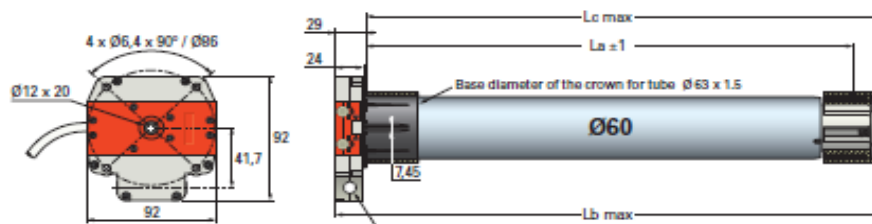


# DMI 6 Hz01

**NAPÁJENÍ**  
**MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE**  
**ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ**  
**STANDARDNÍ KABEL**  
**PRACOVNÍ TEPLoty**  
**KRYTÍ**  
**KMITOČET**  
**DOSA**  
**ČETNOST POUŽITÍ**

1F 230Vac /50 Hz  
 63 x 1,5mm  
 28ot.  
 2,5m / 3x0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ  
 -10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C  
 IP 44  
 433,42MHz - plovoucí kód (16 miliónů kombinací)  
 200m - v ideálním prostředí  
 20m - v budově  
 do 10 cyklů denně

Pohon pro standardní výsuvné markýzy.  
 Šroubovací koncové dorazy.  
 Vestavěný přijímač Hz komunikuje i s povětrnostními senzory.



vstup na 6mm čtyřhran nebo 7mm šestihran

	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
DMI6 60/12 Hz.01	60	12	280	1,25	840	856	865	5,8
DMI6 80/12 Hz.01	80	12	320	1,5	840	856	865	6,1
DMI6 100/12 Hz.01	100	12	410	1,9	840	856	865	6,4
DMI6 120/12 Hz.01	120	12	450	2,1	840	856	865	6,6



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
DMI6 60/12.Hz.01 NHK	1	2006376	10 527,00	60	PRO
DMI6 80/12.Hz.01 NHK	1	2006377	11 547,50	60	PRO
DMI6 100/12.Hz.01 NHK	1	2006378	12 406,00	60	PRO
DMI6 120/12.Hz.01 NHK	1	2006379	13 762,00	60	PRO

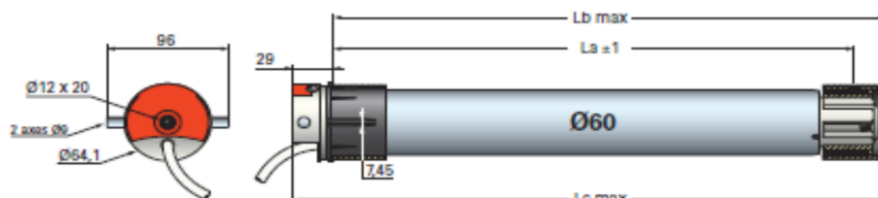




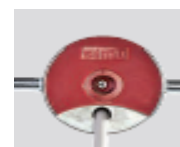
**NAPÁJENÍ  
MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE  
KAPACITA KONC. DORAZŮ  
STANDARDNÍ KABEL  
PRACOVNÍ TEPLOTA  
KRYTÍ  
ČETNOST POUŽITÍ**

1F 230Vac / 50Hz  
63 x 1,5mm  
23ot.  
2,5m / 4 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ  
-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C  
IP 44  
do 10 cyklů denně

Pohon pro textilní a lamelové rolety, rolovací plachty a standardní výsuvné markýzy. Maximální doba nepřetržitého chodu 4 minuty (tepelná pojistka). Zapojení vždy 1 motor na 1 spínač. Nikdy paralelně!



	jmenovitý krouticí moment (Nm)	jmenovitá otáčky (ot./min)	Přikon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T6 40/17	40	17	240	1,25	673	688	705	4,83
T6 55/17	55	17	290	1,5	673	688	705	5,04
T6 70/17	70	17	350	1,9	673	688	705	5,37
T6 85/17	85	17	400	2,1	673	688	705	5,57
T6 60/12	60	12	240	1,25	673	688	705	4,83
T6 80/12	80	12	290	1,5	673	688	705	5,04
T6 100/12	100	12	350	1,9	673	688	705	5,37
T6 120/12	120	12	400	2,1	673	688	705	5,57



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T6 40/17	1	2000892	5 775,00	60	PRO
T6 55/17	1	2000898	6 864,00	60	PRO
T6 70/17	1	2000904	7 907,00	60	PRO
T6 85/17	1	2000910	8 250,25	60	PRO
T6 60/12	1	2000916	6 064,25	60	PRO
T6 80/12	1	2000922	6 930,75	60	PRO
T6 100/12	1	2000928	8 016,25	60	PRO
T6 120/12	1	2000934	10 695,00	60	PRO



# DMI 6 NHK

## NAPÁJENÍ

## MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE

## KAPACITA KONC. DORAZŮ

## STANDARDNÍ KABEL

## PRACOVNÍ TEPLOTY

## KRYTÍ

## ČETNOST POUŽITÍ

1F 230Vac / 50Hz

63 x 1,5mm

28ot.

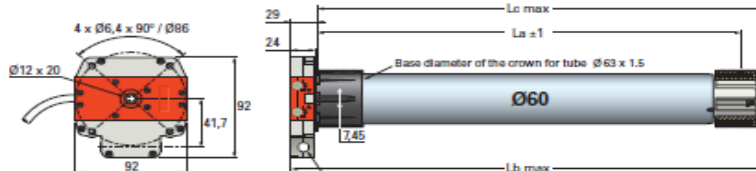
2,5m / 4 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

IP 44

do 10 cyklů denně

Pohon pro lamelové a plachtové rolety, rolovací vrata a mříže a pro standardní výsuvné markýzy. Maximální doba nepřetržitého chodu 4 minuty (tepelná pojistka). Zapojení vždy 1 motor na 1 spínač. Nikdy paralelně!



vstup na 6mm čtyřhran nebo 7mm šestihran

	Jmenovitý moment (Nm)	Jmenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
DMI6 40/17 NHK	40	17	240	1,25	665	675	690	5
DMI6 55/17 NHK	55	17	290	1,5	665	675	690	5,25
DMI6 70/17 NHK	70	17	350	1,9	665	675	690	5,57
DMI6 85/17 NHK	85	17	400	2,1	665	675	690	5,78
DMI6 60/12 NHK	60	12	240	1,25	665	675	690	5,03
DMI6 80/12 NHK	80	12	290	1,5	665	675	690	5,25
DMI6 100/12 NHK	100	12	350	1,9	665	675	690	5,57
DMI6 120/12 NHK	120	12	400	2,1	665	675	690	5,78



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
DMI6 40/17 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2000991	8 635,50	60	PRO
DMI6 55/17 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2000994	9 074,25	60	PRO
DMI6 70/17 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2000997	9 913,75	60	PRO
DMI6 85/17 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2001000	10 975,50	60	PRO
DMI6 60/12 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2001003	9 109,75	60	PRO
DMI6 80/12 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2001007	9 941,00	60	PRO
DMI6 100/12 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2001010	11 126,25	60	PRO
DMI6 120/12 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2001013	12 494,00	60	PRO
<b>Motory s černým kabelem RRF - vhodné do exteriéru a pro pohyblivou hřídel na pojezdech</b>					
DMI6 70/17NHK-černý kabel 0,7m	1	2001022	9 913,75	60	PRO
DMI6 120/12NHK-černý kab.0,7m	1	2001037	12 494,00	60	PRO



## Adaptéry a unašeče pro řadu T6

### Osmihranné pro rolety

Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
Adaptér	1	9701069	143,50	60	PRO
Unašeč LT E125	1	9420343	711,00	60	PRO
Adaptér SW70	200	9705340	35,25	60	PRO
Unašeč SW70	1	9761002	35,25	60	PRO

Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
Unašeč+ada-OCTO70-HLINÍK	1	9530117	417,00	24	PRO
Adaptér SW102 Alulux	1	9762013	109,50	60	PRO
Unašeč 102 osmihran	1	9761013	109,50	60	PRO

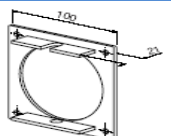
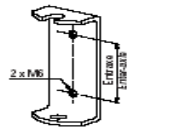
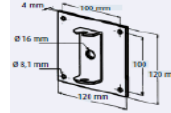
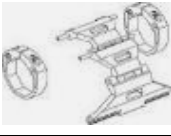

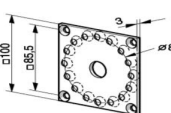
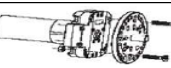
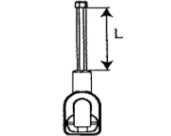

### Kulaté a s drážkou pro markýzy

Adapter DS 80	1	9128427	89,50	60	PRO
Unašeč DS 80	1	9420305	150,00	60	PRO
Adapter DS 85	1	9690085	89,50	60	PRO
Unašeč DS 85	1	9420300	115,75	60	PRO
Unašeč DS 100 s drážkou hliník	1	9013969	1 007,50	60	PRO
adapter bez drážky 100 x 2,0	1	9420372	275,50	60	PRO
Unašeč Ř 63 x 1,5	1	9206019	35,25	60	PRO
Adapter Ř 70 x 1,5	1	9701129	44,75	60	PRO
Unašeč Ø 70 x 1,5	1	9420313	74,75	60	PRO
Adapter Ř 89 x 2,0	1	9520312	183,25	60	PRO
Unašeč Ř 89 x 2,0	1	9420303	487,25	60	PRO

Adapter 102x2	1	9420370	75,25	60	PRO
Unašeč Ř 102 x 2,0 s výstupkem	1	9420304	520,50	60	PRO
Adapter DS Ř 130 x 2,0	1	9520391	735,75	60	PRO
Unašeč DS Ř 130 x 2,0	1	9420308	735,75	60	PRO
AdapDS78 rovná drážka DOEHNER	1	9707638	89,50	60	PRO
Unašeč DS 78 rovná drážka	1	9761001	90,75	60	PRO
Adaptér DS 78/D kulatá drážka	1	9707639	89,50	60	PRO
Unašeč DS 78/D kulatá drážka	1	9761004	89,50	60	PRO
Adapter DS 78/R kulatá drážka	1	9707640	89,50	60	PRO
Unašeč DS 78/R kulatá drážka	1	9761005	89,50	60	PRO
Adaptér DS 85 kulatá drážka	150	9707641	89,50	60	PRO
Unašeč DS 85 kulatá drážka	1	9761003	89,50	60	PRO
Komplet sada hliník-kul.					
Unašeč+ada-kulat.hřídØ 133x2,5	1	9530128	1 453,25	24	PRO
Komplet sada hliník-kul.					
Unašeč+ada-kulat.hřídØ 133x4	1	9530127	1 394,50	24	PRO



## Držáky a příslušenství pro řadu T6

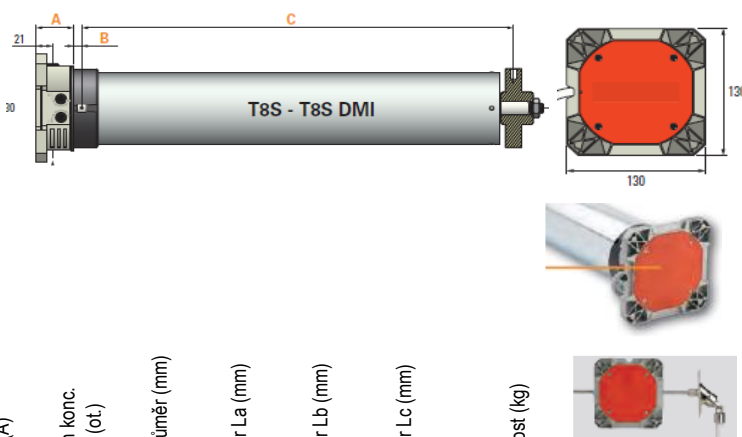
Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 DRŽÁK T6 100 x 100 mm	1	9530018	210,00	24	PRO
 DRŽÁK T6-2 šr.M6,rozteč 48	1	9530042	110,25	24	PRO
 Držák T6 pro velkou zátěž	1	9530083	339,50	24	PRO
 Bezpečnostní závěs lamel - VAS pro lamely tloušťky 14mm VAS 70 – kroužek OCTO 70 VAS 70-závěs 4 článkový-delší	1	2003596	76,50	24	PRO
	25	9840226	200,00	24	PRO
 Aretační závěs Aretační závěs 3-článkový Aretační závěs 4-článkový	1	9700210	356,50	60	PRO
	1	9700211	421,50	60	PRO
 Uložení DMI / NHK 10 x 10 cm - pozinkováno - včetně 2 šroubů pro upevnění motoru - použitelný pro pohony max 120 Nm	1	9706034	188,25	60	PRO
 DRŽÁK T5/T6DMI/NHK;max.120Nm	1	9420647	625,50	24	PRO
 Závěs kliky NHK Závěs kliky NHK - délka 63 mm, Závěs kliky NHK - délka 165 mm Závěs kliky NHK - délka 325 mm Závěs kliky NHK - délka 425 mm	1	9016332	162,50	60	PRO
	1	9685136	209,25	60	PRO
	1	9000848	231,50	60	PRO
	1	9708456	324,50	60	PRO
 Řetězové nouzové ovládání motoru NHK Řetěz.rozeta-nouzové ovl.DMI Řetěz 10m pro DMI	1	9019458	3 036,25	24	PRO
	1	9019460	752,00	24	PRO



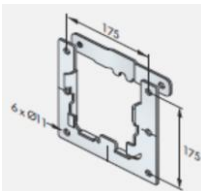
**NAPÁJENÍ  
MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE  
KAPACITA KONC. DORAZŮ  
STANDARDNÍ KABEL  
PRACOVNÍ TEPLOTA  
KRYTÍ  
ČETNOST POUŽITÍ**

1F 230Vac / 50Hz  
101,6 x 3,6mm  
17ot.  
0,7m / 4 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ  
-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C  
IP 44  
do 10 cyklů denně

Pohon pro lamelové a plachtové rolety, rolovací vrata a mříže. Maximální doba nepřetržitého chodu 4 minuty (tepelná pojistka).  
Přímé nouzové ovládání (bez nutnosti zatáhnutí za kliku). Dvojitě bezpečnostní koncové dorazy. Nová užší hlava - jen 43mm. Zapojení vždy 1 motor na 1 spínač. Nikdy paralelně!



	jmenovitý krouticí moment (Nm)	jmenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozsah konc. dorazů (ot.)	Zákl.přůměr (mm)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T8S DMI 150/8	150	8	450	2	17	94	43	18	659	11
T8S DMI 200/8	200	8	710	3,2	17	94	43	18	659	12,5
T8S DMI 250/8	250	8	710	3,2	17	94	43	18	659	13
T8S DMI 300/8	300	8	855	3,9	17	94	43	18	659	13,5

Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení	
T8S DMI 150/8	1	2008280	19 534,25	60	PRO	
T8S DMI 200/8	1	2008281	20 145,75	60	PRO	
T8S DMI 250/8	1	2008282	21 335,50	60	PRO	
Držák 175mm T8S / LT80		1	9018069	572,25	24	PRO



# T8M

## NAPÁJENÍ

## MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE

## KAPACITA KONC. DORAZŮ

## STANDARDNÍ KABEL

## PRACOVNÍ TEPLOTY

## KRYTÍ

## ČETNOST POUŽITÍ

1F 230Vac / 50Hz

101,6 x 3,6mm

max. 21ot.

0,7m / 4 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ

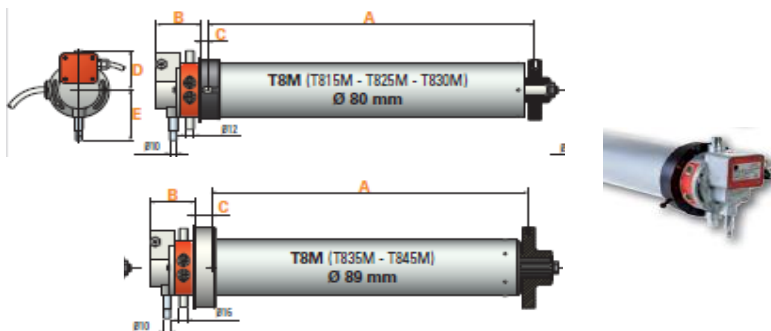
-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

IP 44

do 10 cyklů denně

Pohon pro lamelové a plachtové rolety, rolovací vrata a mříže. Maximální doba nepřetržitého chodu 4 minuty (tepelná pojistka).

NHK má rozpínací bezpečnostní kontakt (musí se vždy zatáhnout, a pak točit klikou). Dvojitý bezpečnostní koncový doraz. Zapojení vždy 1 motor na 1 spínač. Nikdy paralelně!



	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozsah konc. drazů (ot.)	Zákl.průměr (mm)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Rozměr Ld (mm)	Hmotnost (kg)
T8M 150/8	150	8	450	2	17	94	609	67	8	62	12
T8M 250/8	250	8	710	3,2	17	94	609	67	8	62	14
T8M 250/8	250	8	710	3,2	21	94	609	67	8	62	14
T8M 300/8	300	8	855	3,9	17	94	609	67	8	62	15
T8M 350/8	350	8	990	4,4	15	124	654	87	18	77	26
T8M 450/8	450	8	1200	5,3	15	124	654	87	18	77	26

Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	2004503	#####	#NENÍ_K_DISPOZICI	#####
T8M 250/8, NHK	1	2004505	20 960,50	60	PRO
T8M 250/8, 21ot.konc.dorazů	1	2007406	22 229,75	60	PRO
T8M 300/8/NHK/adap D94mm	1	2007990	23 141,25	60	PRO
Držák T8 / T9 - úhelník - montáž na složenou bočnici (za stavební otvor), hlava motoru venku z boxu	do 300Nm	9001413	169,75	24	PRO
	nad 300Nm	9541089	271,50	24	PRO
Držák T8 / T9 - větší úhelník - montáž do otvoru / na pojezd, hlava motoru uvnitř boxu	do 300Nm	9541103	775,50	24	PRO
	nad 300Nm	2270140	1 228,50	24	PRO



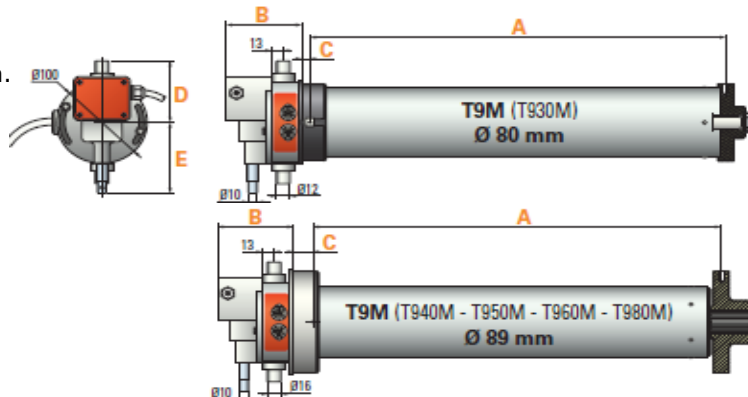
# T9M

**NAPÁJENÍ**  
**MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HRÍDELE**  
**KAPACITA KONC. DORAZŮ**  
**STANDARDNÍ KABEL**  
**PRACOVNÍ TEPLoty**  
**KRYTÍ**  
**ČETNOST POUŽITÍ**

3F 400Vac / 50Hz  
 101,6 x 3,6mm  
 max. 15 - 17ot.  
 0,7m / 15 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ  
 -10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C  
 IP 44  
 do 30 cyklů denně



Pohon pro lamelové a plachtové rolety, rolovací vrata a mříže s častějším použitím. Maximální doba nepřetržitého chodu 20 minut (tepelná pojistka). NHK má rozpínací bezpečnostní kontakt (musí se vždy zatáhnout, a pak točit klikou). Dvojitě bezpečnostní koncové dorazy. Lze objednat i bez NHK (má užší hlavu - jen 35mm). Zapojení vždy jen s řídicí jednotkou.



	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Přikon (W)	Proud (A) - zapojení Y	Rozsah konc. dorazů (ot.)	Zákl.průměr (mm)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Rozměr Ld (mm)	Hmotnost (kg)
T9M 300/8	300	8	610	1,2	17	94	609	72	18	62	17
T9M 400/8	400	8	750	1,5	15	124	654	87	18	77	26
T9M 500/8	500	8	830	1,7	15	124	654	87	18	77	34
T9M 600/8	600	8	1100	3	15	124	654	87	18	77	34
T9M 800/8	800	8	1270	3	15	124	656	85	18	77	34

Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T9M 300/8, NHK	1	2006762	21 708,25	60	PRO
T9M 400/8, NHK	1	2006794	33 109,25	60	PRO
<b>Držák T8 / T9 - úhelník</b> - montáž na složenou bočnici (za stavební otvor), hlava motoru venku z boxu	do 300Nm	9001413	169,75	24	PRO
	nad 300Nm	9541089	271,50	24	PRO
<b>Držák T8 / T9 - větší úhelník</b> - montáž do otvoru / na pojezd, hlava motoru uvnitř boxu	do 300Nm	9541103	775,50	24	PRO
	nad 300Nm	2270140	1 228,50	24	PRO

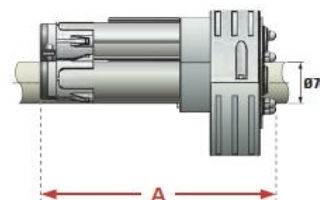
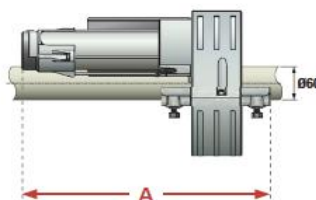


# Centris

**NAPÁJENÍ**  
**PRŮMĚR PEVNÉ HŘÍDELE**  
**KAPACITA KONC. DORAZŮ**  
**STANDARDNÍ KABEL**  
**PRACOVNÍ TEPLOTY**  
**KRYTÍ**  
**ČETNOST POUŽITÍ**

1F 230Vac / 50Hz  
 76mm / 60mm / redukce na 48mm  
 12ot.  
 6m / 4 x 0,75mm<sup>2</sup> - BÍLÝ  
 -10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C  
 IP 44  
 do 10 cyklů denně

Pohon pro rolovací vrata a mříže s montáží na pevnou středovou hřídel a možností odblokování při výpadku proudu. Maximální doba nepřetržitého chodu 4 minuty (tepelná pojistka).  
 Silný robustní motor. Rychlé a lehké ruční vytažení pancíře - odblokuje se hnací kolo od převodovky.



	jmenovitý kroučící moment (Nm)	Příkon (W)	Proud (A)	Rychlost (ot./min)	Průměr středové trubky (mm)	Oběžné kolo (mm)	Rozměr A (mm)	Hmotnost (kg)
Centris 60 (S)	60	230	1	10	60	200	360	4,9
Centris 75 (M)	75	300	1,3	10	60	200	342	6,3
						220	342	6,5
Centris 100 (L)	100	360	1,6	10	60	200	357	6,6
						200	357	6,8
					76	200	357	6,8
						240	342	7,6
Centris 140 (XL)	140	450	2	10	60	220	372	7
					76	220	357	7
					76	240	357	7,87
Centris 200 (XXL)	200	650	2,85	10	60	220	342	10,5
					76	220	342	10,5
					76	240	342	10,7

**Zapojení vždy 1 motor na 1 spínač. Nikdy paralelně!**



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
Centris S 60Nm 60/200mm	1	2008527	6 829,00	60	PRO
Centris 75/60/hř/200koruna	1	2007112	6 839,50	60	PRO
Centris 75/60/hř/220koruna	1	2007114	7 259,25	60	PRO
Centris 100/60/hř/200koruna	1	2007117	7 401,00	60	PRO
Centris 100/60/hř/220koruna	1	2007120	7 703,75	60	PRO
Centris 100/76/hř/220koruna	1	2007124	8 892,25	60	PRO
Centris 100/76/240mm koruna	1	2007231	8 814,75	60	PRO
Centris 140/60/hř/220koruna	1	2007125	8 839,75	60	PRO
Centris 140/76/hř/220koruna	1	2007128	9 172,75	60	PRO
Centris 140/76/240mm koruna	1	2007232	10 506,25	60	PRO
Centris 200/60/hř/220koruna	1	2007129	15 486,75	60	PRO
Centris 200/76/hř/220koruna	1	2007131	14 876,50	60	PRO

**Pozor změna u pohonů od 60 do 100Nm došlo ke změně materiálu korunky a to na hliník v šířce 200mm**







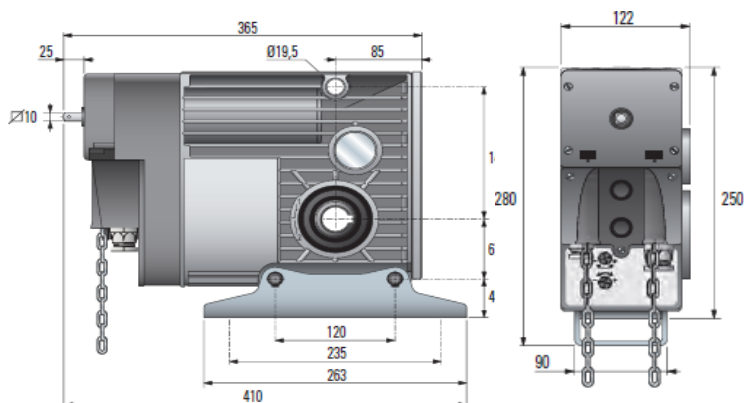
# Simubox

**NAPÁJENÍ**  
**VÝSTUP Z MOTORU**  
**KAPACITA KONC. DORAZŮ**  
**PŘÍVOD NAPÁJENÍ A OVLÁDÁNÍ**

**PRACOVNÍ TEPLoty**  
**KRYTÍ**  
**ČETNOST POUŽITÍ**

1F 230V nebo 3F 400V / 50Hz  
 ø 30mm navíjecí vrata / ø 25mm sekční vrata  
 25ot.  
 Simubox 230V - min.6 x 0,75mm<sup>2</sup>  
 Simubox 400V - min.10 x 0,75mm<sup>2</sup>  
 Simubox 400V EI - min.7 x 0,75mm<sup>2</sup>  
 -10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C  
 IP 44  
 intenzivní použití, ED 40%

Pohon pro velká rolovací vrata a mříže s častým použitím. Maximální doba nepřetržitého chodu 4 minuty (tepelná pojistka). Nouzové ovládání klikou (v balení) nebo řetězem. NHK má rozpinací bezpečnostní kontakt. Dvojitě bezpečnostní koncové dorazy. U pohonů na sekční vrata je možné i odblokování bowdenem. U verze 3f bez EI musí být koncové spínače připojené do řídicí jednotky.



	Jmenovitý Mk (Nm)	Příkon (W)	Proud (A) - trojúhelník	Proud (A) - zapojení Y	Rychlost (ot./min.)	Rozsah konc. dorazů (ot.)	Hmotnost (kg)
Simubox 200/12	180	960	4,4	4,4	12	25	17
Simubox 250/8	250	940	4,3	4,3	8	25	17
Simubox 220/12	220	840	2,6	1,5	12	25	17
Simubox 430/8	430	1100	3,5	2	8	25	17
Simubox EI 220/12	220	840	2,6	1,5	12	25	17
Simubox EI 430/8	430	1100	3,5	2	8	25	17

Popis	Napájení	Otvor pro hřídel	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
SIMUBOX 200/12 1F 230V	230V	ø 30mm	1	2009128	34 281,00	24	PRO
SIMUBOX 250/08 1F 230V	230V	ø 30mm	1	2009129	34 453,75	24	PRO
SIMUBOX 220/12 3F	400V / 3f	ø 30mm	1	2009132	35 869,50	24	PRO
SIMUBOX 430/08 3F	400V / 3f	ø 30mm	1	2009133	34 254,00	24	PRO
SIMUBOX 220/12 EI 3F 400V	400V / 3f	ø 30mm	1	2009130	38 349,50	24	PRO
SIMUBOX 430/08 EI 3F 400V	400V / 3f	ø 30mm	1	2009131	39 398,25	24	PRO



# Simubox SI

## NAPÁJENÍ

## VÝSTUP Z MOTORU

## KAPACITA KONC. DORAZŮ

## PŘÍVOD NAPÁJENÍ A OVLÁDÁNÍ

## PRACOVNÍ TEPLOTY

## KRYTÍ

## ČETNOST POUŽITÍ

3F 400V / 50Hz

ø 30mm / ø 40mm / ø 55mm

20ot.

min. 4 x 1mm<sup>2</sup>

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

IP 54

intenzivní použití, ED 60%

SIMUBOX SI 250 = 20 cyklů za hodinu

SIMUBOX SI 400 = 16 cyklů za hodinu

SIMUBOX SI 550 = 16 cyklů za hodinu

SIMUBOX SI 750 = 14 cyklů za hodinu

SIMUBOX SI 1000 = 12 cyklů za hodinu



Pohon pro velká rolovací vrata a mříže s častým použitím. Vestavěná pádová brzda a řídicí jednotka WS900 s reverzními stykači a možností připojení bezpečnostních prvků a radiopřijímače. Nouzové ovládání klikou (v balení) nebo řetězem. NHK má rozpínací bezpečnostní kontakt. Dvojitě bezpečnostní koncové dorazy + 1 pár pomocných koncových spínačů.



	imenovitý Mk (Nm)	Příkon (W)	Proud (A) - trojfáz. napájení	Proud (A) - zapojení Y	Rychlost (ot./min.)	Rozsah konc. dorazů (ot.)	Hmotnost (kg)	Kroutcí moment pádové brzdy (Nm)
Simubox SI 250/15	250	400	3,1	1,8	15	20	21	635
Simubox SI 400/15	400	1100	7,3	4,2	15	20	28	1020
Simubox SI 550/15	550	1100	7,3	4,2	15	20	30	1400
Simubox SI 750/15	750	1100	7,3	4,2	15	20	47	2840
Simubox SI 1000/10	1000	1300	7,8	4,5	10	20	49	2840

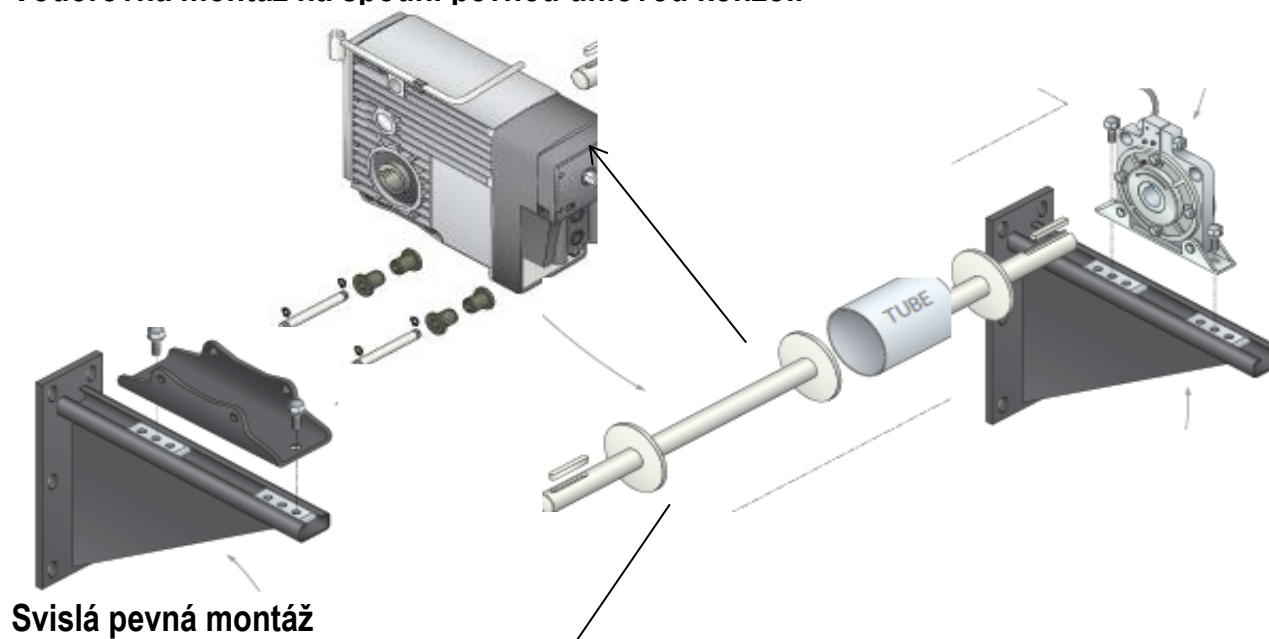
Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
SIMUBOXSI250/15 3F;ř.jed;p.brz	1	2004885	41 505,50	60	PRO
SIMUBOXSI400/15 3F;ř.jed;p.brz	1	2004886	45 697,00	60	PRO
SIMUBOXSI550/15;3F;ř.jed;p.brz	1	2004887	70 687,75	60	PRO
SIMUBOXSI750/15;3F;ř.jed;p.brz	1	2004888	111 096,25	60	PRO
SIMUBOXSI1000/10;3F;ř.je;p.brz	1	2004889	131 709,00	60	PRO

Vše dodáváno s vestavěnou řídicí jednotkou a pádovou brzdou

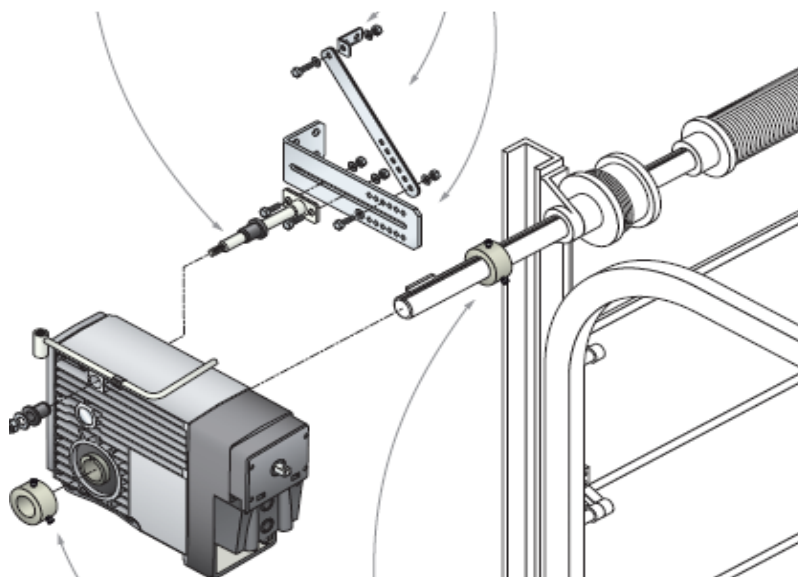


# Montáž pohonů Simubox

Vodorovná montáž na spodní pevnou úhlovou konzoli



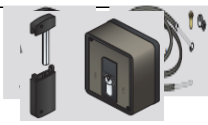




**Sekční vrata**



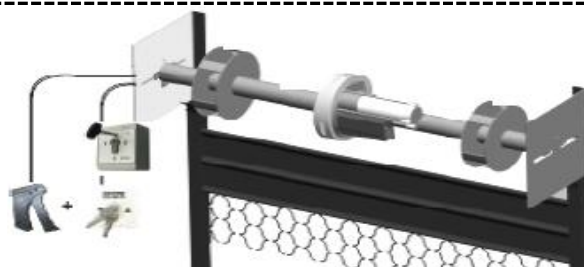


## Mechanické příslušenství pro Centris

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 Redukce-Centris v.hřidel60/48	30	9015366	298,00	60	PRO
 Vložka-koruna-200/220;220/240	18	9016731	357,75	60	PRO
 Klíčový spínač s odblokem bez aretace, na omítku, směrový IP 54, rozměry 95 x 78 x 43 mm	1	2008367	890,00	24	PRO
 Dvířka s odblokem a spínačem bez aretace, na omítku, směrový IP 54, rozměry 44x85x140mm	1	2008778	879,50	24	PRO
 Klíčový spínač s odblokem bez aretace, na omítku, směrový IP 44, rozměry 90 x 74 x 47 mm			náhrada na dotaz		


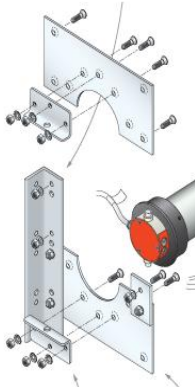
### Maximální zátěž pohonu Centris:

	Oběžné kolo (mm)		
	200mm	220mm	240mm
Centris 60Nm (S)	100kg	90kg	-
Centris 75Nm (M)	200kg	190kg	-
Centris 100Nm (L)	250kg	230kg	210kg
Centris 140Nm (XL)	-	270kg	245kg
Centris 200Nm (XXL)	-	385kg	365kg




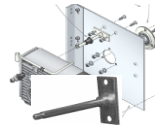
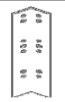
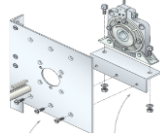


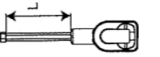

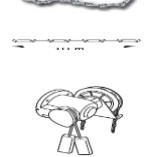
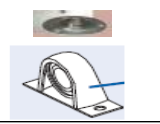






## Adaptéry a bočnice pro motory T8 a T9

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
<b>Unašeče a adaptéry do 300Nm vč.</b>					
	1	9001297	579,25	24	PRO
	1	9001312	586,75	24	PRO
	1	9001313	784,25	24	PRO
	1	9013824	757,75	24	PRO
	1	9013822	837,75	60	PRO
	1	9013439	2 589,25	24	PRO
	1	9013826	831,50	24	PRO
	1	9013437	2 531,75	24	PRO
	1	9013525	2 903,50	24	PRO
	1	9013526	2 755,75	24	PRO
<b>Unašeče a adaptéry 350-450Nm</b>					
Ada+unaTx/D149/hř159x4,5/350	1	9013533	2 351,75	24	PRO
Ada+unaTx/D158/hř168x4,5/350	1	9013534	2 620,00	24	PRO
<b>Unašeče a adaptéry 500-800Nm</b>					
Ada+unaTx/D181/hř193,7x5,4/350	3	9013542	4 218,00	24	PRO
<b>Dělená bočnice s otvorem pro montáž hlavy vně boxu - do 300Nm</b>					
	1	9017161	1 600,25	24	PRO
<b>Dělená bočnice s otvorem pro montáž hlavy vně boxu - nad 300Nm</b>					
Boční plech T8/T9/450mm/D89mm	1	9017164	2 074,50	24	PRO



## Mechanické příslušenství pro T8, T9 a Simubox

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 Spodní úhlová konzole Úhl.konzole pod motor/pád.brzd Úhl.konz./mot/ložSI250/400/550 Úhl.konz./motor/lož/SI750/1000 Spodní kolébkový držák pro menší Simubox (u Simuboxu SI je příslušný kolébkový držák v základním balení)	1 1 1 1	9146510 2005002 2005003 9146500	16 398,00 3 003,25 6 815,75 967,50	24 24 24 24	PRO PRO PRO PRO
 Boční plech pro Simubox 330mm Palec k uchyc.Simuboxu	1 1	9017160 9146521	1 377,50 676,75	24 24	PRO PRO
 Nástěnný úhelník pro montáž bočnice Nástěnný úhel./bočnice 330mm Nástěnný úhel./bočnice 400mm	1 1	9017173 9017174	723,75 1 107,00	24 24	PRO PRO
 Bočnice pro pádovou brzdou Bočnice 450mm-pád.brzda 552Nm   Spodní úhelník pro pádovou brzdou Úhelník pro pád.brzdu 332Nm	1 1 1	9017171 9017176	1 607,50 406,00	24 24	PRO PRO
 Oko pro kliku prodloužené   Oko pro kliku pro T8S DMI Ok pro kliku T8S DMI 350mm	1 1	9340020 9018569	387,00 499,25	24 24	PRO PRO
 Řetězové nouzové ovládání motoru NHK Řetěz.rozeta-nouzové ovl.DMI Řetěz 10m pro DMI Řetěz pro nouzové ovládání 10m	1 1 1	9019458 9019460 9146501	3 036,25 752,00 1 274,00	24 24 24	PRO PRO PRO
 Odblokování řetězem	1	9012736	7 039,50	24	PRO
 Naklápěcí ložisko s klecí Nakláp.ložisko s klecí 30mm Ložisko 40mm Ložisko 55mm	1 1 1	1781019 2005024 2005041	871,75 1 806,00 3 224,75	24 24 24	PRO PRO PRO
 Koncovky hřídele do Simuboxu / do pádové brzdy (bez kotoučků) Osa30 s perem-pád.brzdy(18x18) Osa 30mm do pádové brzdy 332Nm Osa s perem/motor30/bez kotouč	1 1 1	2004841 9146580 2005006	372,50 799,00 1 543,75	24 24 24	PRO PRO PRO
 Koncovky hřídele do ložiska Osa do ložiska30/bez kotoučků	1	2005020	1 217,25	24	PRO
 Navařovací kotoučky na osu / 1ks Navař.kot.osa30;hř.101,6x3,6mm Navař.kot.osa30;hřidel 102x2mm Navař.kot.osa30;hřidel 133x4mm Navař.kotouč/osa30/hř159x4,5	1 1 1 1	1781024 1781056 1781025 2005011	347,00 347,00 347,00 732,25	24 24 24 24	PRO PRO PRO PRO
 Montáž Simuboxu na sekční vrata Fixační kroužky pro Simubox Palec k uchyc.Simuboxu	1 1	9146583 9146521	483,75 676,75	24 24	PRO PRO





# GM

**NAPÁJENÍ**

1F 230Vac / 50Hz, vestavěný transformátor 24V

**SÍLA**

800N / 1000N

**RYCHLOST**

14cm/s pro GM800 / 18cm/s pro GM1000

**PŘIPOJENÍ ELEKTROINSTALACE**3 x 0,75mm<sup>2</sup>**PRACOVNÍ TEPLOTY**

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

**TŘÍDA IZOLACE**

třída 2 - dvojitá izolace

**ČETNOST POUŽITÍ**

GM800 - do 20 cyklů denně

GM1000 - do 50 cyklů denně

(s vysokozátěžovou kolejnicí)

**HMOTNOST MOTORU**

6,8kg

**MAX.HMOTNOST VRAT**GM800 - do 80kg, rozměry do 10m<sup>2</sup>

(musí být vyvážená)

GM1000 - do 100kg, rozměry do 15m<sup>2</sup>**RADIOVÝ PŘIJÍMAČ**

frekvence 433,42MHz, paměť na 32 ovladačů

Stropní pohony pro sekční, výklopná a posuvná garážová vrata.

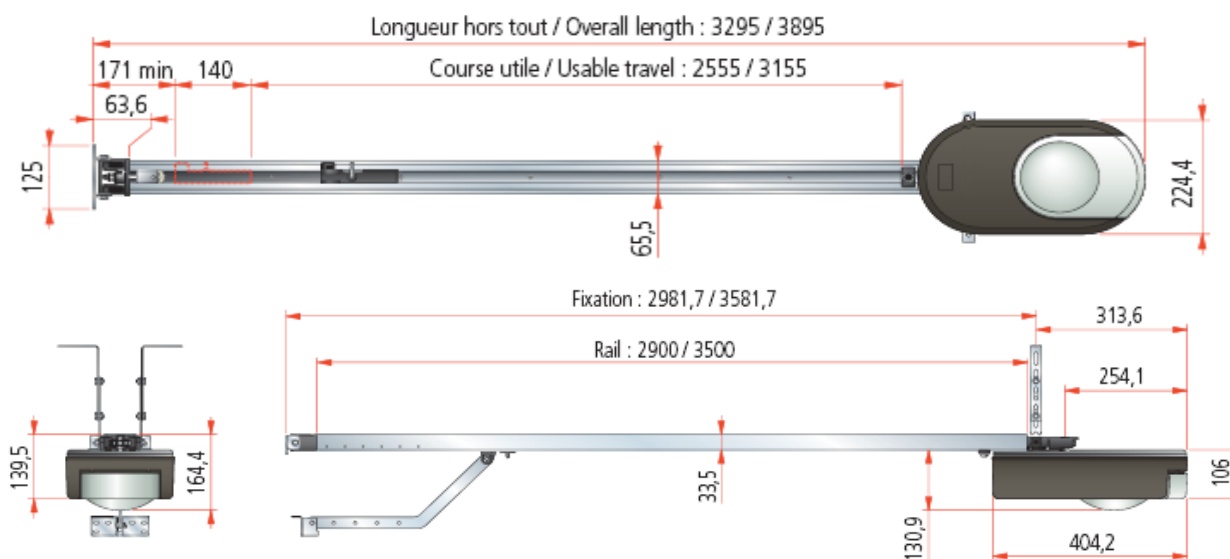
Použití v privátním sektoru. Detekce překážky i přimrznutí. Elektronické koncové dorazy (reagují na přetížení). Zpomalení v koncových polohách, samouchíc režim nastavení síly. Vestavěné osvětlení.

Možnost připojit fotobuňky, tlačítko, záložní baterii, solární napájení. Manuální odblokování.

Pohon lze otočit o 90° pro zkrácení celkové potřebné délky.

Jednoduché nastavení pomocí 4 tlačítek u verze GM800.

Pokročilé nastavení GM1000 pomocí 7 tlačítek a displeje. Doplnkové funkce: automatické zavření, počítání cyklů, autodiagnostika a.j. Nelze použít na křídlová vrata - tuto funkci má pouze řada Somfy Dexxo PRO.



V každé sadě jsou 2 robustní 4kanálové ovladače TSA+ (obj.č. 2008038)

Vodící kolejnici nutno objednat zvlášť.



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
GM1000 + 2 vysílače TSA+ 4k	1	2007951	7 719,75	60	PRO












## Příslušenství pro GM800 a GM1000

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	<b>Řetězová vodící kolejnice</b> - testována na 36.500 cyklů					
	Řetěz.kolej 2,9m 1dílná >30ks	1	9013811	2 510,25	60	PRO
	Řetěz.kolej 2,9m 1dílná >30ks	1	9013811	2 510,25	60	PRO
	Řetěz.kolej 3,5m 1dílná >30ks	1	9013813	2 847,50	60	PRO
	Řetěz.kolejnice 3,5m dvoudílná	1	9013814	3 157,25	60	PRO
	<b>Řemenová vodící kolejnice</b> - testována na 36.500 cyklů, velmi nízká hlučnost					
	Řemen.kolej 2,9m 1dílná >30ks	1	9013815	2 084,75	60	PRO
	Řemenkolejnice 2,9m dvoudílná	1	9013816	3 127,00	60	PRO
	Řemen.kolej 3,5m 1dílná >30ks	1	9013817	2 525,50	60	PRO
	Řemenkolejnice 3,5m dvoudílná	1	9013818	3 648,25	60	PRO
	Řemen.kolej/Dexxo/4,5/dvoudíl	1	9015416	3 628,25	60	PRO
	Řemen.kolej/Dexxo/5,8/dvoudíl	1	9015371	4 400,50	60	PRO
	<b>Řetězová vodící kolejnice</b> - testována na 90.000 cyklů - vyšší životnost					
	Zátěž.kolej 2,9m/1dílná >30ks	30	9013819	2 525,50	60	PRO
	Zátěž.kolej 3,5m/1dílná >30ks	30	9013820	2 967,00	60	PRO
	<b>Dveřní kontakt</b>	1	2400657	1 464,75	60	PRO
	<b>Sada pro zajištění vrat</b> - v kombinaci se záložním zdrojem - umožňuje jednou západkou zajistit spodní okraj vrat nebo dvěma západkami obě strany vrat	1	2400651	3 297,50	60	PRO
	<b>Nouzové odblokování zvenku garáže</b> (obsahuje klíčový zámek pro montáž přímo na vrata a lanko pro spojení s odblokovacím systémem integrovaným do vodící kolejnice)	1	9012961	716,75	60	PRO
	<b>Bezdrátová bezpečnostní sada pro vstupní dveře</b> - blokuje pohyb vrat v případě, že jsou otevřené vestavěné vstupní dveře - obsahuje přijímač, vysílač a mech.dveřní kontakt	1	1822285	5 115,50	60	PRO
	<b>Adaptér pro výkl.vrata-Dexxo</b>	1	2400458	2 635,50	60	PRO





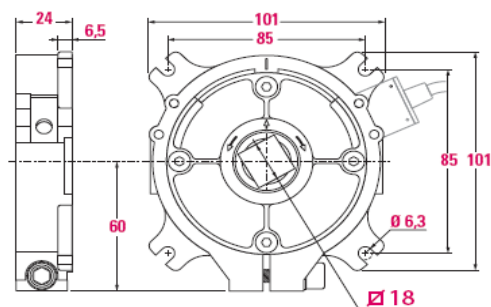
## Příslušenství pro GM800 a GM1000

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Antena	1	2400472	781,00	36	PRO
	Záložní zdroj	1	9001001	704,75	36	PRO
	Kování pro sekční vrata-Dexxo	1	2400873	871,00	60	PRO
	Vnější nouzové odblok-Dexxo	1	9012962	149,75	60	PRO
	Stropní držák-Dexxo-max.55cm	1	9014462	605,00	60	PRO
	Mechanický zámek Dexxo	1	9015607	1 414,00	60	PRO
	Kloubové rameno pro Dexxo	1	9014482	3 386,50	60	PRO
	Spojovací táhla					
	TažnéRameno/kr/Dexxo	1	9016618	119,00	60	PRO
	Tažné rameno std/Dexxo	1	9016617	131,75	60	PRO
	Tažné rameno rovné-Dexxo	1	9016089	283,00	60	PRO
	Stavitelné zahnuté táhlo - pro montáž na boční stěnu garáže a odsuvná vrata - možné i pro prodloužení standardního táhla a použití na sekčních vratech	1	9014481	807,75	60	PRO

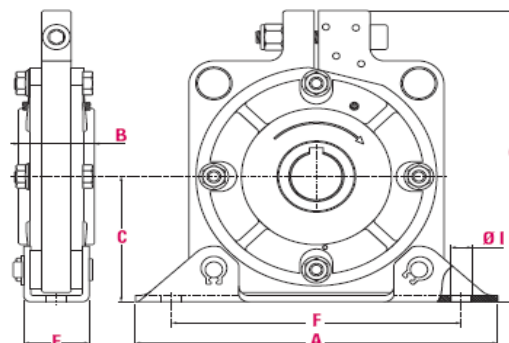


# Protipádové brzdy

Rozměry 95 a 147Nm



Rozměry 332, 552 a 1063Nm



## Parametry

Jmenovitý moment    Blokovací moment





95Nm	197Nm
147Nm	573Nm
332Nm	796Nm
552Nm	1253Nm
1063Nm	4092Nm

	332 Nm	552 Nm	1063 Nm
<b>A</b>	210	260	340
<b>B</b>	44	50	78
<b>C</b>	80	100	150
<b>Ø D</b>	30	40	50
<b>E</b>	38	45	75
<b>F</b>	180	230	300
<b>G</b>	185	225	320
<b>H</b>	8	12	14
<b>Ø I</b>	12	14	22
<b>T</b>	33,3	43,3	53,8

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Pádová brzda Timer 95 Nm 18mm	1	2007928	2 769,50	36	PRO
	Pádová brzda Timer 147 Nm 18mm	1	2007930	3 346,50	36	PRO
	Pád.brzda 332Nm-22ot/min(D30)	1	2007931	3 780,25	24	PRO
	Pád.brzda 552Nm-22ot/min(D40)	1	2007932	7 785,50	24	PRO
	Pád.brzda1063Nm-18ot/min(D50)	1	2007933	17 295,50	24	PRO



## Řízení rolovacích vrat a mříží



Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 <b>Řídicí jednotka SIMUDRIVE SD 510</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- lze použít pro motor 1F 230V / 3F 400V</li><li>- pojistka 3x10AT, max. příkon motoru 1270W</li><li>- režimy mrtvý muž, impulsní, automatické zavření</li><li>- výstup 24V ac / 0,5A pro příslušenství</li><li>- svorky na připojení koncových spínačů z motoru, lze připojit optické závory, dotykovou lištu, externí přijímač Standard Receiver RTS, lze ovládat pomocí EPS, EZS, integrovaná tlačítka</li><li>- rozměry 310x220x120mm</li></ul>	1	2008779	8 749,00	24	PRO
 <b>Přijímač Somfy Standard Receiver RTS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- napájení 24Vac/dc</li><li>- 2 bezpotenciálové spínací kontakty</li><li>- rozměry 100x100x35mm</li><li>- na každý kanál lze přihlásit 16 ovladačů</li></ul>	1	1841022	1 128,75	60	PRO
  <b>Řídicí jednotka SD 100 Hz</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- pro ovládání 1 motoru s příkonem do 1100W, pojistka 5AT, kompatibilita se všemi vysílači Hz (nejsou součástí balení), lze nahrát až 40 ovladačů, lze dálkově ovládat osvětlení, připojit fotobuňky, dotykovou lištu, impulsní kroková nebo směrová tlačítka, lze ovládat pomocí EPS, umí automatické zavření, pracovní čas 60s/120. Módy - sekvenční, sekvenční se zpožděním, sekvenční s blokadou fotobuňkou</li></ul>		2009612	3 299,25	24	PRO

## Optické bezpečnostní prvky

Pracovní teplota -20 až +55°C, krytí IP65

Maximální šířka vrat / mříže 10m




Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 <b>Kit Connexion LP ACCES</b> <p>Sada Simu 9021160 zajišťuje spojení mezi profilem, bezpečnostní hranou a řídicí jednotkou:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 2 optické senzory, jeden vysílač vybavený signální LED diodou a jeden přijímač, umožňují vizualizaci a kontrolu správné funkce bezpečnostní hrany, LED dioda se rozsvítí při detekci překážky.</li><li>- 2 černé polypropylenové zarážky 32 x 24 x 12 mm pro gumový profil 9015221 a 2 černé polypropylenové zarážky 35 x 30 x 18 pro gumový profil 9019568.</li><li>- 1 spirálový kabel o průměru 4,5 mm, 3 vodiče 0,25 mm<sup>2</sup>, délka 7 metrů.</li><li>- 1 připojovací skříňka IP 65 s domino 4 svorkami, zajišťuje spojení mezi články a spirálovým kabelem, rozměry v mm 90 x 48,5 x 40.</li><li>- 1 posunutý držák o délce 220 mm, který se instaluje ve vzdálenosti max. 2 m od ovládací skříňky, což umožňuje netahat za kabel při otevírání dveří, aby nebránil pohybu.</li></ul>	1	9021160	3 062,75	60	PRO
 <b>Reflexní infrazávora Simu s odrazkou</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- napájení 12-24V ac/dc, spotřeba 70mA</li><li>- průměr odrazky 80mm, reléový výstup</li><li>- krytí IP66, rozměry 39 x 44 x 86mm</li><li>- otočná o 180°, zapojení 4 vodičové, dosah do 8m</li></ul>	1	2008394	2 019,50	36	PRO




## Vysílače BHz a Hz

Pro individuální, skupinové i centrální ovládání rolet, markýz, vrat, mříží, vjezdových bran i domácích spotřebičů a osvětlení. Elegantní design je vhodné do každého interiéru. Kompatibilita se systémem Somfy RTS.





Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 Nástěnný vysílač BHz 1kanálový 		2009078	1 374,00	60	PRO
 Přenosný vysílač BHz 1kanálový 	1	2009072	1 672,00	60	PRO
Přenosný vysílač BHz 5kanálový 	1	2009202	2 090,50	60	PRO
 Nástěnný vysílač 1k - bal. 1ks	1	2008369	1 118,00	60	PRO
	10	2008370	944,00	60	PRO
 Přenosný vysílač Hz 1kanálový	1	2008799	1 282,50	60	PRO
Přenosný vysílač Hz 5kanálový 5 samostatných kanálů + všechny najednou	1	2008798	1 585,25	60	PRO
 Color Multi -16 kanálový - pro lokální i centrální ovládání 16 nezávislých zařízení, napájení 2xAA, vlastní názvy kanálů, bez časových funkcí	Bílý 1	2007348	4 344,25	60	PRO
 Timer Multi - 6 kanálový ovladač s časovou automatikou pro lokální i centrální ovládání, vlastní názvy kanálů, napájení 2x AA, lze nastavit 6 časových povelů na každý den jinak, simulace přítomnosti, zavírání dle západu slunce, lze nastavit i US/EU režim pro žaluzie	Bílý 1	2007830	5 154,75	60	PRO
 Timer EASY - 1 kanálový ovladač s časovou automatikou pro lokální i centrální ovládání, jednoduché nastavení, napájení 2x AA, stejný čas zavření a otevření každý den, režim víkend, simulace přítomnosti	Bílý 1	2008188	3 627,75	60	PRO
 Vysílač TSA+ - 4 kanálový, robustní, kompatibilní s motory a přijímači Hz a RTS	1	2008038	858,75	60	PRO
 Vysílač TSA Hz 2k 2 kanálový, kompatibilní s motory a přijímači Hz a RTS	1	2005326	554,50	60	PRO
 Vysílač Hz pod vypínač pro rolety Ovládání pomocí libovolného žaluziového spínače, kontakty bez napětí. Rozměry 50x50x10mm Napájení knoflíkovou baterií 3V CR 2430	1	2008519	1 397,75	60	PRO

## Bezdrátové řízení markýz - Simu Hz







Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 Otřesové čidlo Windy Accel - radiové, napájení 2 bateriemi AAA, montáž na přední profil markýzy, komunikuje s pohony Hz.01, Hz.02, ESP Hz a přijímačem Universal receiver RTS rozměry: 25 x 38 x 15, bílá barva	1	2008494	2 916,50	60	PRO
	36	2007827	2 792,50	60	PRO



# Přijímače Hz

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 <b>Micro přijímač pod vypínač</b> - napájení 230V (L,N), krytí IP20, rozměry 41x45x19mm, montáž pod spínač (max.2m od spínače), použití pro lokální ovládání rolet dálkově i spínačem (s aretací i bez), nepřipojovat na páteřní rozvod, nekomunikuje s větrnými a otřesovými čidly, lze pro elektronické i standardní motory Roletový - max. odběr motoru 3A	1	2008192	2 916,50	60	PRO
 <b>Externí přijímač Hz - bez konektoru</b> - pro standardní motory, nekomunikuje s povětrnostními čidly	1	2004873	2 698,50	60	PRO
 <b>Externí přijímač Standard Receiver RTS - pro vrata a brány</b> - napájení 24Vac/dc, 2 bezpotenciální spínací kontakty - rozměry 100x100x35mm, lze nahrát až 32 ovladačů	1	1841022	1 128,75	60	PRO
 <b>Přijímač Hz 12V DC pro světla LED</b> - přijímač dálk. ovládání, napájení 12V dc - spíná 12V dc / 6A /72W žárovky nebo LED - rozměry: 114 x 48 x 19 mm, - krytí IP55	1	2008405	2 105,25	60	PRO

# Drátové spínače a relé

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 <b>Spínač na omítku vodotěsný s aretací</b>	1	1800008	720,50	60	PRO
 <b>Spínač PM3 s aretací</b>	1	2007244	339,00	60	PRO
 <b>Spínač PM3 bez aretace</b>	1	2007246	339,00	60	PRO
 <b>Timer 230V AC</b> - elektrické spínací hodiny, spíná 230V, max.3A, pro řízení 1 motoru nebo skupiny pomocí relé, každý den v týdnu jsou možné různé časové povely, bílá barva	1	2008420	2 737,25	60	PRO
 <b>Relé IR1JUE230 - s přídržným kontaktem na 2min pro lokální i centrální ovládání impulsem, režimy: impulsní, mrtvý muž, naklápění žaluzií, spíná max. 2-5A dle cos φ, záruka 2 roky</b>	1	2007248	1 920,50	60	PRO
 <b>TR2AE230 - relé pro ovládání 2 motorů, možnost individuálního i skupinového ovládání, s vodotěsnou krabičkou na omítku, max. výstupní proud 4-8A dle cos φ</b>	1	1822198	1 534,00	60	PRO



## Elektrické příslušenství a kabely

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Kabelová spojka IP 54					
	STAK3 PLUG	300	9014185	113,50	60	PRO
	Kabelová spojka IP 54 - samec	1	9705426	235,00	60	PRO
	Kabelová spojka IP 54 - spona	1	9701624	17,25	60	PRO
	Samice STAK 4 - J5 2TN	1	9014187	311,50	60	PRO
	HiPro přívodní kabel černý	1	9203831	203,25	60	PRO
	kabel černý 1,5m RRF	1	9203832	232,50	60	PRO
	kabel 2,5m černý RRF	1	9203833	291,75	60	PRO
	Kabel přívodní 3m LT 50,60	1	9203834	319,75	60	PRO
	HiPro přívodní kabel černý	1	9203845	449,00	60	PRO
	HiPro přívodní kabel černý, dé	1	9203839	573,50	60	PRO
	3-žilový RTS/io kab. Černý 3m	1	9001654	338,25	60	PRO
	Svorkovnice rychloupínací	1	9013021	35,25	60	PRO
	rozbočova krabice na om. IP 44	1	9685146	99,50	60	PRO
	Kabel montážní k WT pro zkoušku běhu a nastavení koncových poloh trubkových pohonů a žaluziových pohonů. - vypínač bez aretace - součástí sady je i redukce na Hirschmann konektor pro žaluziové pohony!	1	9015971	1 882,50	60	PRO

## Kličky k převodovkám a motorům NHK

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Pevná klika s hákem					
	Hand crank hook D14L1200 R9010	10	2006528	237,00	60	PRO
	Hand crank hook D14L1500 R9010	10	2006532	260,50	60	PRO
	Hand crank hook D14L1600 R9010	1	2006543	515,75	60	PRO
	Hand crank hook D14L2600 R9010	1	2006536	463,75	60	PRO
	GAL. HAND CRANK HOOK D14L2600	1	2006556	547,25	60	PRO
	GAL. Hand crank hook D14L1400	1	2006564	258,00	60	PRO
	GAL. Hand crank hook D14L1500	1	2006566	271,00	60	PRO
	GAL. Hand crank hook D14L1800	1	2006570	333,50	60	PRO
	GAL. Hand crank hook D14L2000	1	2006572	375,25	60	PRO
	Klika skládací s hákem					
	Zalazovací nouzová klika k NHK	1	9701386	1 131,75	60	PRO

## Příslušenství pro kličky

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Kloubek Ø 14 / šestihran 7mm	1	2004184	161,75	60	PRO
	Kloubová hřídel NHK - osa šestihran, délka 315 mm - úhel 90 stupňů - včetně oka pro kliku - použitelný pro pohony max 120 Nm	1	9685181	1 491,00	60	PRO
	Prodlužovací osa NHK - šestihran - délka 330 mm	1	9420659	147,75	60	PRO
	Spojka kličky NHK- vnitřní - vnitřní šestihran - použitelný pro pohony max 120 Nm	1	9685120	167,00	60	PRO