

Pohony a ovládání pro rolety, markýzy, vrata a mříže

Katalog 2024Q2 - SIMU

Objednávky

Telefon: 273 139 138
E-mail: somfy@somfy.cz

Technické poradenství a reklamace

Telefon: 273 139 137
E-mail: servis.cz@somfy.cz

Platnost od 1. dubna 2024. Dodací podmínky jsou EXW sklad EEDP. Pro dodávky platí Všeobecné obchodní podmínky Somfy v aktuálním znění (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

Motor:	
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
Baterie:	
Napětí, kapacita, typ:	12V, 2,2 Ah, NiMH
Provozní teplota:	-20 °C až +70 °C
Stupeň krytí:	IP X4
Životnost:	± 8 let
Solární panel:	
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



		jmennovitý kroučící moment (Nm)	jmennovitý otáčky (ot./min)	Přiklon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T3,5 EHz 3/23 1	3	23	17	1,4	433	457	471	0,77	
T3,5 EHz 6/18 1	6	18	26	2,2	433	457	471	0,8	
T3,5 EHz 10/12 1	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	5 611,00	1	60	PRO
Autosun 2 T3.5EHZ 6/18 12V	2009081	5 961,00	1	60	PRO
Autosun 2 T3.5EHZ 10/12 12V	2009082	6 312,25	1	60	PRO
Panel Autosun monokrystal	9019032	1 547,25	1	60	PRO
AUTOSUN 2 - BATERIE	9020808	2 160,00	1	60	EU
AUTOSUN 2 - NABÍJEČKA	9020638	1 355,00	1	24	EU
Autosun 2 battery clips	9020630	58,50	1	60	PRO
Držák solár.panelu na fasádu - Nutné 2 kusy	9019683	195,50	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

DOSAŽ

KRYTÍ

1F 230Vac /50 Hz

40 x 1,5mm s vnějším švem

elektronicky 4 min.

2 x 0,75mm² BÍLÝ 3m

-10 až +40°C, výjimečně -20 až +70°C

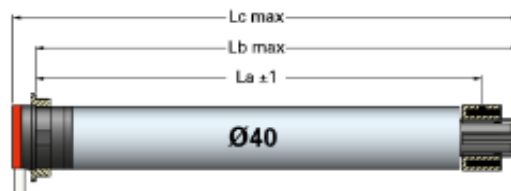
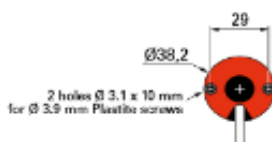
868-870 MHz SIMU BHz

200m - v ideálním prostředí

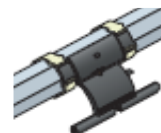
20m - v budově

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



	Jmenovitý krouticí moment (Nm)	Jmenovitá otáčky nově (ot./min)	Příkon nově (W)	Proud (A)	Rozměr La nově (mm)	Rozměr Lb nově (mm)	Rozměr Lc nově (mm)	Hmotnost nově (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	6 191,25	60	PRO
T3,5 EBHz 04/16 230/50 C3MBL/10	10	2009217	6 023,00	60	PRO
T3,5 EBHz 09/16 230/50 C3MBL/1	1	2009221	6 529,25	60	PRO
T3,5 EBHz 09/16 230/50 C3MBL/10	10	2009218	6 360,25	60	PRO
T3,5 EBHz 13/10 230/50 C3MBL/1	1	2009222	6 866,75	60	PRO
T3,5 EBHz 13/10 230/50 C3MBL/10	10	2009219	6 697,75	60	PRO





T5 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

DOSAĦ

KRYTÍ

1F 230Vac /50 Hz

50 x 1,5mm s vnějším švem

elektronicky 4 min.

2 x 0,75mm² BÍLÝ 3m

-10 až +40°C, výjimečně -20 až +70°C

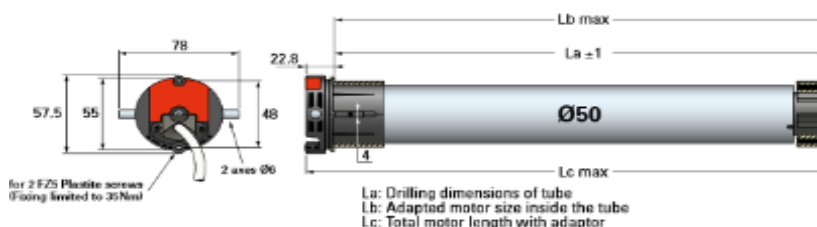
868-870 MHz SIMU BHz

200m - v ideálním prostředí

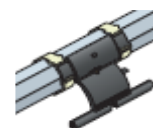
20m - v budově

IP 44

Pohon pro textilní a lamelové rolety.
Nastavení vysílačem bez potřeby přístupu
k hlavě motoru. Doporučujeme pevné
(článekové 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



Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5EBHZ 08/17 230/50 C2.5MBL/1	1	2009210	5 669,75	60	PRO
T5EBHZ 08/17 230/50 C2.5MBL/10	10	2009203	5 494,50	60	PRO
T5EBHZ 10/17 230/50 C2.5MBL/1	1	2009211	6 020,50	60	PRO
T5EBHZ 10/17 230/50 C2.5MBL/10	10	2009204	5 962,00	60	PRO
T5EBHZ 15/17 230/50 C2.5MBL/1	1	2009212	6 838,50	60	PRO
T5EBHZ 15/17 230/50 C2.5MBL/10	10	2009205	6 780,50	60	PRO
T5EBHZ 20/17 230/50 C2.5MBL/1	1	2009213	7 189,50	60	PRO
T5EBHZ 20/17 230/50 C2.5MBL/10	10	2009206	7 131,00	60	PRO
T5EBHZ 25/17 230/50 C2.5MBL/1	1	2009214	7 832,50	60	PRO
T5EBHZ 25/17 230/50 C2.5MBL/10	10	2009207	7 774,00	60	PRO
T5EBHZ 35/17 230/50 C2.5MBL/1	1	2009215	8 241,25	60	PRO
T5EBHZ 35/17 230/50 C2.5MBL/10	10	2009208	8 066,00	60	PRO
T5EBHZ 50/12 230/50 C2.5MBL/1	1	2009216	8 534,00	60	PRO
T5EBHZ 50/12 230/50 C2.5MBL/10	10	2009209	8 475,25	60	PRO



A BRAND OF SOMEY GROUP



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

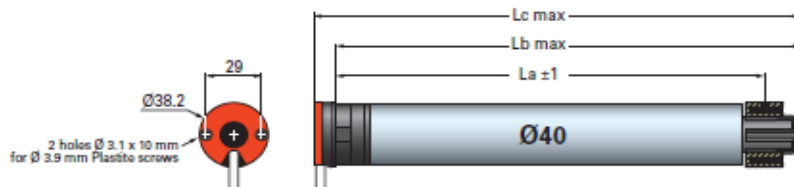
40 x 1,5mm - s vnějším švem

40 otáček

2,5m / 2 x 0,75mm² - 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	3 786,50	60	PRO
Motor T3,5 10Nm/12ot.12V DC-x1	1	2006977	3 861,00	60	PRO
Motor T3,5 3Nm/28ot. 24V DC-x1	1	2006974	3 666,75	60	PRO
Motor T3,5 6Nm/18ot. 24V DC-x1	1	2006976	3 786,50	60	PRO
Motor T3,5 10Nm/12ot.24V DC-x1	1	2006978	3 861,00	60	PRO



Steinosměrné T5

NAPÁJENÍ

MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE
KAPACITA KONCOVÝCH DORAZŮ
STANDARDNÍ KABEL
PRACOVNÍ TEPLoty
KRYTÍ

12V DC

24V DC

50 x 1,5mm

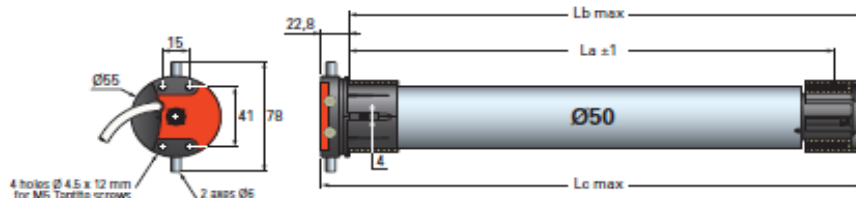
30 otáček

2,5m / 2 x 0,75mm² - 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 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	4 701,75	60	PRO
Motor T5 15/15 24V dc x1	1	2004495	4 548,00	60	PRO
Motor T5 35/07 24V dc x1	1	2004497	4 701,75	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 0,75mm² BÍLÝ 3m

-10 až +40°C, výjimečně -20 až +70°C

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

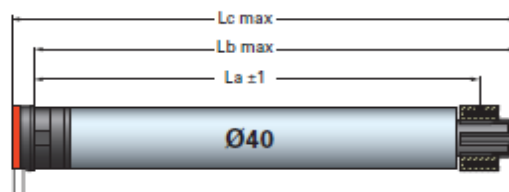
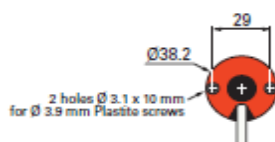
200m - v ideálním prostředí

20m - v budově

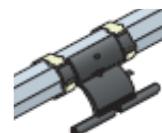
IP 44

do 10 cyklů denně

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



	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky nové (ot./min)	Přiklon 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	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T3,5 HZ02 3/30 C3M BL /1	1	2008657	5 599,75	60	PRO
T3,5 HZ02 3/30 C3M BL /10	10	2008658	5 474,25	60	PRO
T3,5 HZ02 4/16 C3M BL /1	1	2008659	5 417,75	60	PRO
T3,5 HZ02 4/16 C3M BL /10	10	2008660	5 246,50	60	PRO
T3,5 HZ02 9/16 C3M BL /1	1	2008661	5 816,75	60	PRO
T3,5 HZ02 9/16 C3M BL /10	10	2008662	5 702,50	60	PRO
T3,5 HZ02 13/10 C3M BL /1	1	2008663	5 931,00	60	PRO
T3,5 HZ02 13/10 C3M BL /10	10	2008664	5 816,75	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 0,75mm² 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

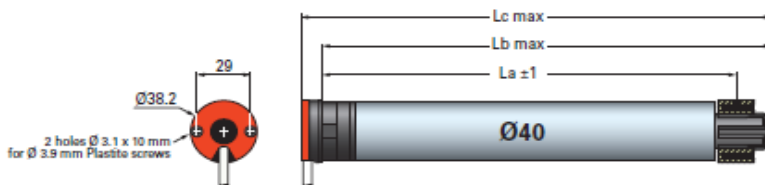
poloh a automatická korekce

během používání. Nutné pevné

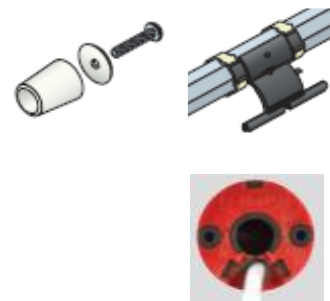
(článekové závěsy lamel + zarážky

spodní lamely. Lze paralelně zapojit

až 3 motory na 1 spínač.



	imenovitý krouťací 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	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T3,5 AUTO+ 4/16 C2,5M BL/10	10	2009380	5 175,25	60	PRO
T3,5 AUTO+ 4/16 C2,5M BL/1	1	2009383	5 066,50	60	PRO
T3,5 AUTO+ 9/16 C2,5M BL/10	10	2009381	4 412,75	60	PRO
T3,5 AUTO+ 9/16 C2,5M BL/1	1	2009384	4 315,75	60	PRO
T3,5 AUTO+ 13/10 C2,5M BL/10	10	2009382	4 509,50	60	PRO
T3,5 AUTO+ 13/10 C2,5M BL/1	1	2009385	4 461,25	60	PRO



T3,5

Inovovaná rychlejší řada s tichou brzdou

NAPÁJENÍ

1F 230Vac /50 Hz

MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HRÍDELE

40 x 1,5mm s vnějším švem

ROZSAH KONC. DORAZŮ

40 ot. (T3,5 4/16: 20 ot.)

STANDARDNÍ KABEL

3 x 0,75mm² BÍLÝ 2,5m

PRACOVNÍ TEPLoty

-10 až +40°C, výjimečně -20 až +70°C

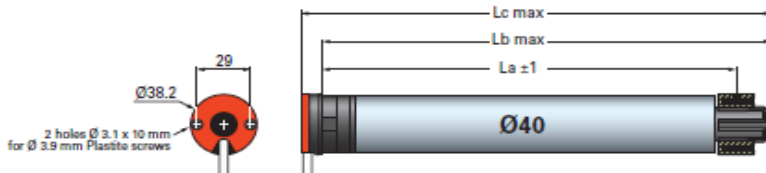
KRYTÍ

IP 44

ČETNOST POUŽITÍ

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!




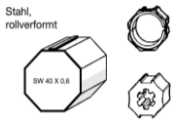

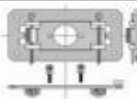




	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky nově (ot./min)	Příkon nově (W)	Proud (A)	Rozměr La nově (mm)	Rozměr Lb nově (mm)	Rozměr Lc nově (mm)	Hmotnost nově (kg)
T3,5 3/30	3	30	90	0,4	448	471	485	1,12
T3,5 4/16	4	16	80	0,35	377	400	414	1,02
T3,5 6/16	6	16	90	0,4	448	471	485	1,11
T3,5 9/16	9	16	110	0,5	448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

Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T3.5 03/30/50 C2,5M WHITE/10	10	2008689	3 642,00	60	PRO
T3.5 4/16/50 C2,5M BL OCT40/1	1	2008685	3 707,00	60	PRO
T3.5 4/16/50 C2,5MBL OCT40/10	10	2008678	3 592,50	60	PRO
T3.5 6/16/50 C2,5M BL OCT40/1	1	2008686	4 276,75	60	PRO
T3.5 9/16/50 C2,5M BL OCT40/1	1	2008687	4 525,75	60	PRO
T3.5 9/16/50 C2,5M BL OCT40/10	10	2008700	4 447,75	60	PRO
T3.5 13/10/50 C2,5M BL OCT40/1	1	2008688	4 550,50	60	PRO
T3.5 13/10/50 C2,5MBL OCT40/10	10	2008680	4 505,00	60	PRO




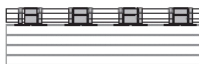


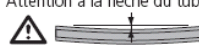
Pohon 2008689 je rychloběžný, určený pro textilní rolety



Mechanické příslušenství pro řadu T3,5

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Adapter Ř 40 x 1,0	1	9132143	33,75	60	PRO
	Unašeč Ř 40 x 1,0	1	9132142	33,75	60	PRO
	Adapter HŘ 40 x 1,5	1	9147330	33,75	60	PRO
	Unašeč Ř 40 x 1,5	1	9147544	33,75	60	PRO
	Adapter SW 40 x 0,6	1	9132145	33,75	60	PRO
	Unašeč SW 40 x 0,6	1	9500344	33,75	60	PRO
	Adapter SW 40 x 0,8	1	9147327	33,75	60	PRO
	Unašeč SW 40 x 0,8	1	9147545	33,75	60	PRO
	UN. T3,5 OCTO40 excentr/v.šev	1	9016635	77,75	60	PRO
	DVOUDÍLNÝ DRŽÁK	1	9500815	116,25	24	PRO
	Držák - motýlek - motor se k držáku přišroubuje a držák se vsadí do bočnice 137 - 205mm (stačí odlomit postranní "křídélka" na příslušnou velikost)	1	9001108	97,75	24	PRO
	Redukce T3,5 na T5 - umožňuje osadit pohon T3,5 do hřídelí větších průměrů	1	9013763	124,25	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	89,75	60	PRO
	- dvoučlankový pro hřídel 40 mm, pro box 180-205mm	250	9019988	108,50	60	PRO
	- dvoučlankový pto hřídel 40 mm s omezovačem úhlu	1	9019989	141,75	60	PRO
	Pevné závěsy lamel EASYLINK 40 upevňovací kroužek octo 40 (nutné 2ks, cena za kus)	1	2007148	12,25	60	PRO
	závěs 2člankový (pro boxy 180 - 205mm)	1	2007147	90,75	24	PRO

Maximální zatížení závěsů Easylink

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

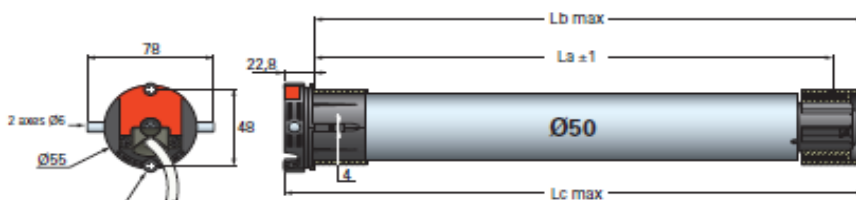


T5 EHz

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

1F 230Vac /50 Hz
 50 x 1,5mm
 elektronicky 3 min.
 2,5m / 3x0,75mm² - 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 a lamelové rolety.
 Nastavení koncových poloh pomocí vysílače. Detekce překážky i přimrznutí. Doporučené pevné (článekové) závěsy. Kabel je do motoru připojen konektorem. Vestavěný přijímač Hz.



otvory pro 2 samořezné šrouby FZ5, max 35Nm

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



Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5 08/17 EHz	10	2005373	5 101,25	60	PRO
T5 10/17 EHz	10	2005374	5 687,50	60	PRO
T5 15/17 EHz	10	2005375	6 483,25	60	PRO
T5 20/17 EHz	10	2005376	6 806,75	60	PRO
T5 25/17 EHz	1	2005370	7 189,25	60	PRO
T5 35/17 EHz	1	2005371	7 498,50	60	PRO
T5 50/12 EHz	1	2005372	7 917,75	60	PRO



T5 Auto Hz

NAPÁJENÍ

1F 230Vac /50 Hz

MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE

50 x 1,5mm

ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ

elektronicky 3 min.

STANDARDNÍ KABEL

2,5m / 3x0,75mm² - BÍLÝ s konektorem

PRACOVNÍ TEPLOTY

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

KRYTÍ

IP 44

KMITOČET

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

DOSAŽ

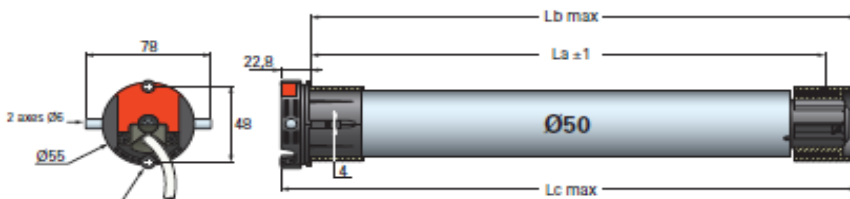
200m - v ideálním prostředí

20m - v budově

ČETNOST POUŽITÍ

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.



otvory pro 2 samořezné šrouby FZ5, max 35Nm

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



Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5 Auto Hz 8/17	1	2008602	5 100,00	60	PRO
T5 Auto Hz 10/17	1	2008603	5 686,25	60	PRO
T5 Auto Hz 15/17	1	2008604	6 482,25	60	PRO
T5 Auto Hz 20/17	1	2008605	6 806,75	60	PRO
T5 Auto Hz 35/17	1	2008606	7 497,25	60	PRO



T5 Auto Short

Krátký pohon pro krátké rolety již od 43cm.

NAPÁJENÍ

MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE

KAPACITA KONCOVÝCH DORAZŮ

STANDARDNÍ KABEL

PRACOVNÍ TEPLoty

KRYTÍ

ČETNOST POUŽITÍ

AUTO SHORT HZ (radiový)

1F 230Vac /50 Hz

50 x 1,5mm

elektronicky 3 min.

Auto Short: 2,5m / 4 x 0,75mm² bílý

Auto Short Hz: 2,5m / 3 x 0,75mm² bílý

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

IP 44

do 10 cyklů denně

frekvence 433,42MHz, dosah 200m (ideální)

20m uvnitř budovy

Pohon lamelové rolety.

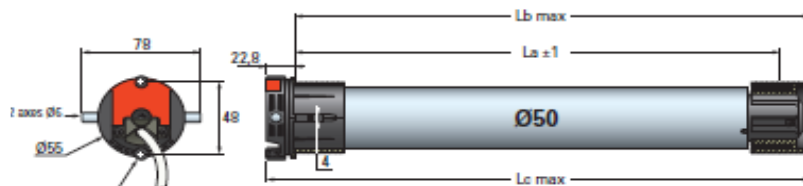
Automatické nastavení

koncových poloh. Detekce

překážky i přimrznutí. Nutné
pevné (článekové) závěsy lamel a
zarážky spodní lamely.

Elektronika je mimo motor a je
připojena konektorem.

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



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 06/17 AUTO Short	6	17	90	0,4	351	361	372	2,2
T5 06/17 AUTO Short Hz	6	17	90	0,4	351	361	372	2,2

Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5 06/17 AUTO Short+ext.ele	1	2006742	5 834,50	60	PRO
T5 06/17 AUTO ShortHz+ext.přij	10	2006745	6 917,00	60	PRO
Doporučený zkrácený adaptér a koncovka hřídele pro rolety od 43cm šířky:					
Unašeč na výstup z převodovky do octo 60 - pro zasunutí do koncovky 9014469	1	9014468	33,75	60	PRO
Adapter SW 60	1	9707025	33,75	60	PRO
Uni.převleč.konc.-zkrac.motory	1	9014469	123,00	60	PRO

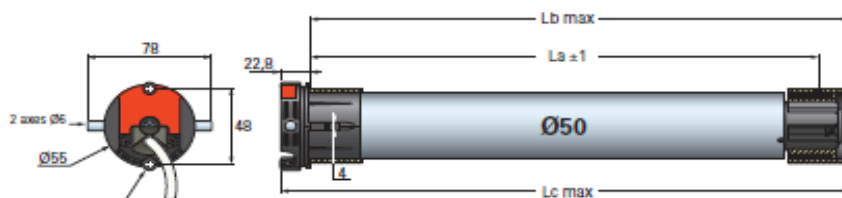


T5 Auto

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 0,75mm² - 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 zarážky 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 blokaci sepnutí obou směrů naráz.



otvory pro 2 samořezné šrouby FZ5, max 35Nm

	imenovitý kroutící moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (W)	Proud (A)	Rozměr La (mm)	Rozměr Lb (mm)	Rozměr Lc (mm)	Hmotnost (kg)
T5S 06/17 AUTO	6	17	90	0,4	486	496	508	2,2
T5S 10/17 AUTO	10	17	120	0,46	486	496	508	2,3
T5S 15/17 AUTO	15	17	140	0,46	506	516	528	2,4
T5 20/17 AUTO	20	17	160	0,75	660	670	682	2,6
T5 25/17 AUTO	25	17	170	0,8	660	670	682	2,7



Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5S AUTO 06/17 230/50 C2,5M	10	2009858	3 683,50	60	PRO
T5S AUTO 10/17 230/50 C2,5M	10	2009859	4 130,25	60	PRO
T5S AUTO 15/17 230/50 C2,5M	10	2009860	4 444,75	60	PRO
T5 20/17 AUTO	10	2006709	5 051,50	60	PRO
T5 25/17 AUTO	10	2006710	5 480,25	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.



NOVINKA - motory AUTO+ s funkcí pootočení zpět v koncových polohách pro uvolnění pancíře

T5 Auto+ 6/17	10	2008425	3 683,50	60	PRO
T5 Auto+ 10/17	10	2008426	4 130,25	60	PRO
T5 Auto+ 15/17	10	2008427	4 444,75	60	PRO
T5 Auto+ 20/17	10	2008428	5 051,50	60	PRO

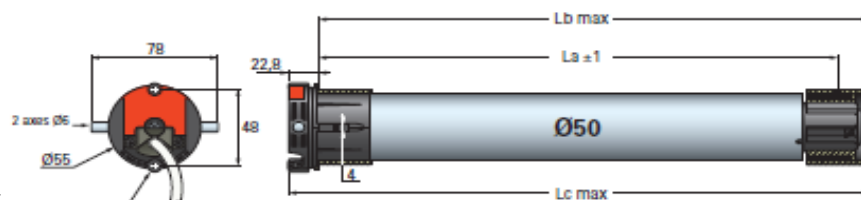


T5 E

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 0,75mm² - 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 náraz.



otvory pro 2 samořezné šrouby FZ5, max 35Nm

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



Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
T5 08/17 E	10	2005787	4 661,75	60	PRO
T5 10/17 E	10	2005788	5 306,00	60	PRO
T5 15/17 E	10	2005789	5 657,75	60	PRO
T5 20/17 E	1	2005783	5 951,50	60	PRO
T5 25/17 E	10	2005791	5 584,50	60	PRO
T5 35/17 E	10	2005792	6 570,75	60	PRO
T5 50/12 E	10	2005793	7 452,25	60	PRO

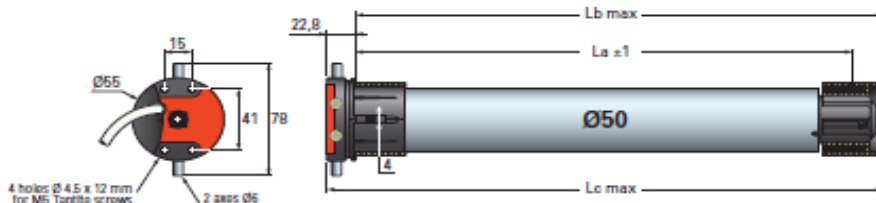


T5

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 0,75mm² - 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 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 15/32-rychloběžný - textilní rolety	10	2005926	5 655,25	60	PRO
T5 8/17	10	2000237	3 640,00	60	PRO
T5 10/17	10	2000263	3 797,00	60	PRO
T5 15/17	10	2000290	4 261,75	60	PRO
T5 20/17	1	2000322	4 471,25	60	PRO
T5 25/17	1	2000348	4 776,75	60	PRO
T5 30/17	10	2000366	5 093,25	60	PRO
T5 35/17	1	2000392	5 341,75	60	PRO
T5 40/12	1	2000412	5 454,25	60	PRO
T5 50/12	1	2000432	5 791,50	60	PRO

Pohony 2005304 a 2005926 jsou rychloběžné, určené pro textilní rolety



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.

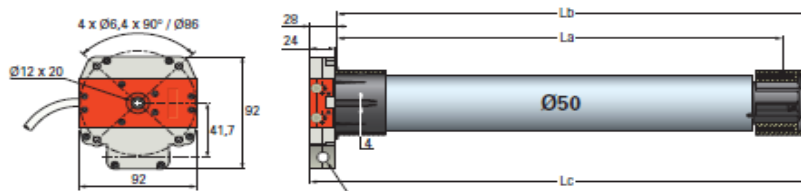
2,5m / 4 x 0,75mm² - BÍLÝ

-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



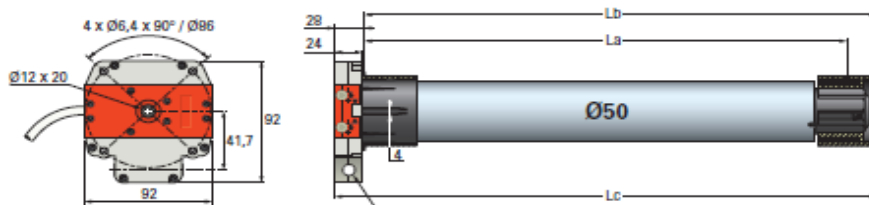
Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
DMI5 08/17 NHK	1	2000711	5 276,50	60	PRO
DMI5 10/17 NHK	1	2000717	6 100,00	60	PRO
DMI5 15/17 NHK	1	2000723	6 289,25	60	PRO
DMI5 20/17 NHK	1	2000730	7 013,50	60	PRO
DMI5 25/17 NHK	1	2000737	7 458,00	60	PRO
DMI5 30/17 NHK	1	2000743	7 509,75	60	PRO
DMI5 35/17 NHK	1	2000750	7 569,75	60	PRO
DMI5 40/12 NHK	1	2000756	7 602,25	60	PRO
DMI5 50/12 NHK	1	2000763	7 832,50	60	PRO



DMI 5 Hz01 NHK

NAPÁJENÍ	1F 230Vac /50 Hz
MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE	50 x 1,5mm
ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ	28ot.
STANDARDNÍ KABEL	2,5m / 3x0,75mm ² - BÍLÝ VVF s konektorem
PRACOVNÍ TEPLOTY	-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C
KRYTÍ	IP 44
KMITOČET	433,42MHz - plovoucí kód (16 miliónů kombinací)
DOSAŽ	200m - v ideálním prostředí 20m - v budově
ČETNOST POUŽITÍ	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

	jmenovitý moment (Nm)	jmenovitá 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	7 994,75	60	PRO
DMI5 25/17 Hz.01 NHK	1	2004668	8 515,75	60	PRO
DMI5 35/17 Hz.01 NHK	1	2004669	9 282,25	60	PRO
DMI5 50/12 Hz.01 NHK	1	2004670	9 972,50	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 / 3x0,75mm² - BÍLÝ s konektorem

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

IP 44

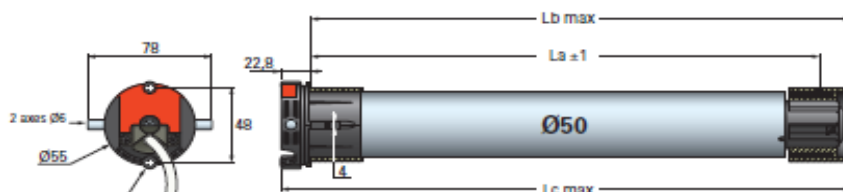
433,42MHz - plovoucí kód (16 miliónů kombinací)

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 krouticí 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	5 075,25	60	PRO
T5 10/17 Hz.02	1	2004662	5 284,50	60	PRO
T5 15/17 Hz.02	1	2004663	5 546,75	60	PRO
T5 25/17 Hz.02	1	2004664	6 230,25	60	PRO
T5 35/17 Hz.02	1	2004665	7 121,75	60	PRO
T5 50/12 Hz.02	1	2004666	7 272,50	60	PRO




























Adaptéry a unašeče pro řadu T5










Adaptéry a unašeče kulaté pro markýzy

Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka	Určení
 Unašeč Ř 50 x 1,5	1	9707125	33,75	60	PRO
 Adapter Ř 60 x 1,5	1	9707033	33,75	60	PRO
 Unašeč Ř 60 x 1,5	1	9751013	33,75	60	PRO
 Adaptér Ř 63 x 0,8 s drážkou	1	9707028	33,75	60	PRO
 Unašeč Ř 63 x 0,8 s drážkou	1	9706146	33,75	60	PRO
 Adaptér Ř 63 x 0,8 s drážkou	1	9707028	33,75	60	PRO
 Unašeč Ř 63 x 0,8 s drážkou	1	9706146	33,75	60	PRO
 Adapter SW 60	1	9707026	33,75	60	PRO
 Unašeč Ř 63 x 1,5	1	9206019	33,75	60	PRO
 Adapter SW 60	1	9707026	33,75	60	PRO
 Adaptér DS 78 rovná drážka MHZ	1	9762012	86,00	60	PRO
 Unašeč DS 78 rovná drážka MHZ	1	9761012	86,00	60	PRO
 Adaptér Ř 63 x 0,8 s drážkou	1	9707028	33,75	60	PRO
 Unašeč Ř 63 x 0,8 až 1,0	1	9751014	33,75	60	PRO

Adaptéry a unašeče osmihranné pro rolety (OCTO / SW)

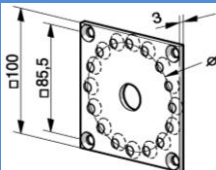

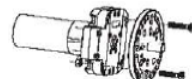
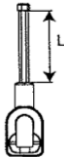

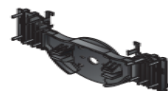

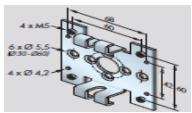

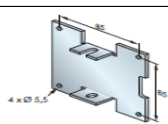
 Adaptér SW 50	500	9705345	33,75	60	PRO
 Unašeč SW 50	1	9705344	33,75	60	PRO
 Adaptér SW 50	500	9705345	33,75	60	PRO
 Unašeč SW 60 - IMBAC	1	9751001	33,75	60	PRO

Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka	Určení
 Adaptér DS 70 pro kulatou	1	9707034	33,75	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 0,8	250	9751005	33,75	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 1,2	1	9751010	33,75	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 0,8	250	9751005	33,75	60	PRO
 Adaptér DS 70 pro kulatou	1	9707034	33,75	60	PRO
 Adaptér DS 70 pro kulatou	1	9707034	33,75	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 0,8	250	9751005	33,75	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 1,2	1	9751010	33,75	60	PRO
 Adapter Ř 70 x 1,5	1	9707031	33,75	60	PRO
 Unašeč Ø 70 x 1,5	1	9420313	71,50	60	PRO
 Adapter Ř 70 x 1,5	1	9707031	33,75	60	PRO
 Unašeč Ř 70 x 2,0	1	9206028	33,75	60	PRO
 Adaptér DS 70 pro kulatou	1	9707034	33,75	60	PRO
 Adapter DS 78 rovná i kulatá	1	9707027	86,00	60	PRO
 Unašeč DS 78 rovná drážka	1	9761001	87,25	60	PRO
 Unašeč DS 80	1	9420305	144,00	60	PRO
 Adapter DS 80	1	9128427	86,00	60	PRO
 Adapter SW 60	1	9707026	33,75	60	PRO
 Adapter DS 85	1	9690085	86,00	60	PRO
 Unašeč DS 85	1	9420300	111,25	60	PRO
 Adapter SW 60	1	9707026	33,75	60	PRO

 Adapter SW 60	1	9707026	33,75	60	PRO
 Adaptér SW102 Alulux	1	9762013	105,00	60	PRO
 Unašeč 102 osmihran	1	9761013	105,00	60	PRO
 Adapter SW 60	1	9707026	33,75	60	PRO
 Adaptér	1	9701069	137,50	60	PRO
 Unašeč LT E125	1	9420343	682,00	60	PRO
 Adapter SW 60	1	9707026	33,75	60	PRO
 Adaptér SW70	200	9705340	33,75	60	PRO
 Unašeč SW70	1	9761002	33,75	60	PRO

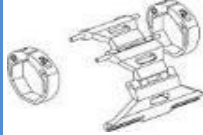




Držáky a příslušenství pro řadu T5

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 <p>Uložení DMI / NHK 10 x 10 cm - pozinkováno - včetně 2 šroubů pro upevnění motoru - použitelný pro pohony max 120 Nm</p>	1	9706034	180,50	60	PRO
 <p>DRŽÁK T6 DMI (do 85Nm)</p>	1	9420654	137,25	24	PRO
 <p>DRŽÁK T5/T6 DMI/NHK; max. 120Nm</p>	1	9420647	600,00	24	PRO
 <p>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</p>	1 1 1 1	9016332 9685136 9000848 9708456	155,75 200,75 222,00 311,50	60 60 60 60	PRO PRO PRO PRO
 <p>Řetězové nouzové ovládání motoru NHK Řetěz. rozeta-nouzové ovl. DMI Řetěz 10m pro DMI</p>	1 1	9019458 9019460	2 912,75 721,25	24 24	PRO PRO
 <p>Držák - Motýlek, plast, do 20Nm - univerzální velikost pro boxy 137 - 205mm - nekotví se, pouze se vsadí do bočnice</p>	1	9001108	97,75	24	PRO
 <p>MULTI DRŽÁK (do 35Nm)</p>	1	9012978	55,75	60	PRO
 <p>DRŽÁK T5 TŘMEN</p>	1	9520049	61,50	60	PRO
 <p>DRŽÁK T5-závit 2xM6/roz 48; 50 Nm DRŽÁK T5 rozteč 48mm (do 50Nm)</p>	1 1	9520040 9520104	81,50 59,75	24 60	PRO PRO
 <p>DRŽÁK DMI/NHK 100 x 100 mm</p>	1	9520187	104,75	24	PRO



Závěsy lamel rolet pro řadu T5

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Bezpečnostní závěs lamel - VAS pro lamely tloušťky 14mm					
	VAS 60 – kroužek OCTO 60 - 1ks	50	9840227	56,25	60	PRO
	VAS 70 – kroužek OCTO 70	1	2003596	73,25	24	PRO
	VAS60-záv.3čl.(165,180,205)	25	9840225	160,25	24	PRO
	VAS 70-závěs 4 článkový-delší	25	9840226	192,00	24	PRO
	Aretační závěs OCTOEASY - 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, EH, Auto Hz, Hz02 - do 20 Nm - montáž každých 80 cm					
	OCTOEASY 1 LINK 50/60 60	1	9019978	84,75	60	PRO
	OCTOEASY 1 LINK 50/60 60 LIMIT	1	9019980	84,75	60	PRO
	OCTOEASY 2 LINKS 50/60 60	250	9019981	111,25	60	PRO
	OCTOEASY2 LINKS 50/60 60 LIMIT	1	9019982	123,00	60	PRO
	Aretační závěs Aretační závěs 3-článkový	1	9700210	342,00	60	PRO
	Aretační závěs 4-článkový	1	9700211	404,25	60	PRO

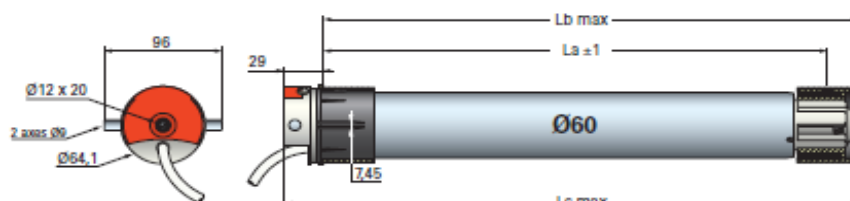


T6 Hz02

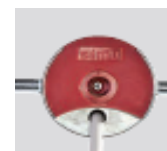
NAPÁJENÍ
MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HŘÍDELE
ROZSAH KONCOVÝCH DORAZŮ
STANDARDNÍ KABEL
PRACOVNÍ TEPLoty
KRYTÍ
KMITOČET
DOSA
ČETNOST POUŽITÍ

1F 230Vac /50 Hz
 63 x 1,5mm
 elektronicky 3 min.
 2,5m / 3x0,75mm² - 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	7 390,75	60	PRO
T6 100/12 Hz.02	1	2006374	9 273,50	60	PRO
T6 120/12 Hz.02	1	2006375	11 110,75	60	PRO

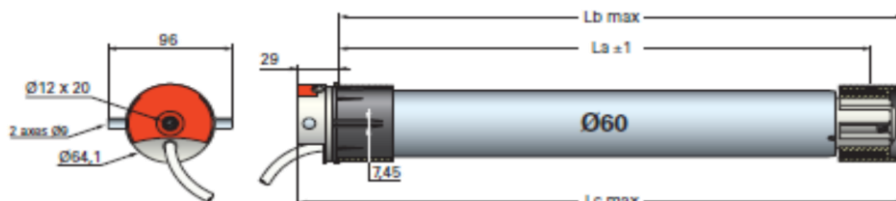


T6

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

1F 230Vac / 50Hz
 63 x 1,5mm
 23ot.
 2,5m / 4 x 0,75mm² - 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!



	imenovitý moment (Nm)	imenovitá otáčky (ot./min)	Příkon (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	5 540,25	60	PRO
T6 55/17	1	2000898	6 585,00	60	PRO
T6 70/17	1	2000904	7 585,75	60	PRO
T6 85/17	1	2000910	7 915,00	60	PRO
T6 60/12	1	2000916	5 817,75	60	PRO
T6 80/12	1	2000922	6 649,00	60	PRO
T6 100/12	1	2000928	7 690,50	60	PRO
T6 120/12	1	2000934	10 260,50	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.

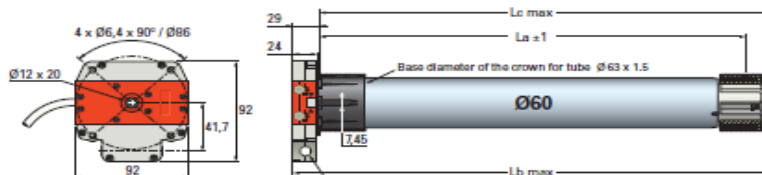
2,5m / 4 x 0,75mm² - BÍLÝ

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

IP 44

do 10 cyklů denně

Pohon pro lamelové a plachtové rolety, rolovačí 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	8 284,50	60	PRO
DMI6 55/17 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2000994	8 705,50	60	PRO
DMI6 70/17 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2000997	9 511,00	60	PRO
DMI6 85/17 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2001000	10 529,25	60	PRO
DMI6 60/12 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2001003	8 739,50	60	PRO
DMI6 80/12 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2001007	9 537,00	60	PRO
DMI6 100/12 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2001010	10 674,00	60	PRO
DMI6 120/12 NHK - bílý kabel 2,5m VVF	1	2001013	11 986,25	60	PRO
Motory s černým kabelem RRF - vhodné do exteriéru a pro pohyblivou hřídel na pojezdech					
DMI6 70/17NHK-černý kabel 0,7m	1	2001022	9 511,00	60	PRO
DMI6 120/12NHK-černý kab.0,7m	1	2001037	11 986,25	60	PRO



Adaptéry a unašeče pro řadu T6

Osmihranné pro rolety

Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (més.)	Určení
Adaptér	1	9701069	137,50	60	PRO
Unašeč LT E125	1	9420343	682,00	60	PRO
Adaptér SW70	200	9705340	33,75	60	PRO
Unašeč SW70	1	9761002	33,75	60	PRO

Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (més.)	Určení
Unašeč+ada-OCTO70-HLINÍK	1	9530117	400,00	24	PRO
Adaptér SW102 Alulux	1	9762013	105,00	60	PRO
Unašeč 102 osmihran	1	9761013	105,00	60	PRO

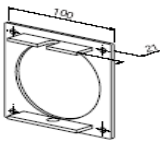
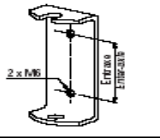
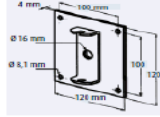
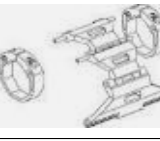

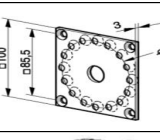

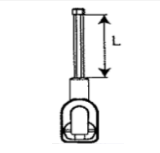

Kulaté a s drážkou pro markýzy

Adapter DS 80	1	9128427	86,00	60	PRO
Unašeč DS 80	1	9420305	144,00	60	PRO
Adapter DS 85	1	9690085	86,00	60	PRO
Unašeč DS 85	1	9420300	111,25	60	PRO
Unašeč DS 100 s drážkou hliník	1	9013969	966,50	60	PRO
adapter bez drážky 100 x 2,0	1	9420372	264,25	60	PRO
Unašeč R 63 x 1,5	1	9206019	33,75	60	PRO
Adapter R 70 x 1,5	1	9701129	43,00	60	PRO
Unašeč Ø 70 x 1,5	1	9420313	71,50	60	PRO
Adapter R 89 x 2,0	1	9520312	175,75	60	PRO
Unašeč R 89 x 2,0	1	9420303	467,50	60	PRO

Adapter 102x2	1	9420370	72,00	60	PRO
Unašeč R 102 x 2,0 s výstupkem	1	9420304	499,25	60	PRO
Adapter DS R 130 x 2,0	1	9520391	705,75	60	PRO
Unašeč DS R 130 x 2,0	1	9420308	705,75	60	PRO
AdapDS78 rovná drážka DOEHNER	1	9707638	86,00	60	PRO
Unašeč DS 78 rovná drážka	1	9761001	87,25	60	PRO
Adaptér DS 78/D kulatá drážka	1	9707639	86,00	60	PRO
Unašeč DS 78/D kulatá drážka	1	9761004	86,00	60	PRO
Adapter DS 78/R kulatá drážka	1	9707640	86,00	60	PRO
Unašeč DS 78/R kulatá drážka	1	9761005	86,00	60	PRO
Adaptér DS 85 kulatá drážka	150	9707641	86,00	60	PRO
Unašeč DS 85 kulatá drážka	1	9761003	86,00	60	PRO
Komplet sada hliník-kul.					
Unašeč+ada-kulat.hřidØ 133x2,5	1	9530128	1 394,25	24	PRO
Komplet sada hliník-kul.					
Unašeč+ada-kulat.hřidØ 133x4	1	9530127	1 337,75	24	PRO



Držáky a příslušenství pro řadu T6

Popis	Bal.	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měs.)	Určení
 DRŽÁK T6 100 x 100 mm	1	9530018	201,50	24	PRO
 DRŽÁK T6-2 šr.M6,rozteč 48	1	9530042	105,75	24	PRO
 Držák T6 pro velkou zátěž	1	9530083	325,75	24	PRO
 Bezpečnostní závěs lamel - VAS pro lamely tloušťky 14mm VAS 70 – kroužek OCTO 70 VAS 70-závěs 4 článkový-delší	1 25	2003596 9840226	73,25 192,00	24 24	PRO PRO
 Aretační závěs Aretační závěs 3-článkový Aretační závěs 4-článkový	1 1	9700210 9700211	342,00 404,25	60 60	PRO PRO
 Uložení DMI / NHK 10 x 10 cm - pozinkováno - včetně 2 šroubů pro upevnění motoru - použitelný pro pohony max 120 Nm	1	9706034	180,50	60	PRO
 DRŽÁK T5/T6DMI/NHK;max.120Nm	1	9420647	600,00	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 1 1 1	9016332 9685136 9000848 9708456	155,75 200,75 222,00 311,50	60 60 60 60	PRO PRO PRO PRO
 Řetězové nouzové ovládání motoru NHK Řetěz.rozeta-nouzové ovl.DMI Řetěz 10m pro DMI	1 1	9019458 9019460	2 912,75 721,25	24 24	PRO PRO



T8S DMI

NAPÁJENÍ

MINIMÁLNÍ PRŮMĚR HRÍDELE

KAPACITA KONC. DORAZŮ

STANDARDNÍ KABEL

PRACOVNÍ TEPLOTY

KRYTÍ

ČETNOST POUŽITÍ

1F 230Vac / 50Hz

101,6 x 3,6mm

17ot.

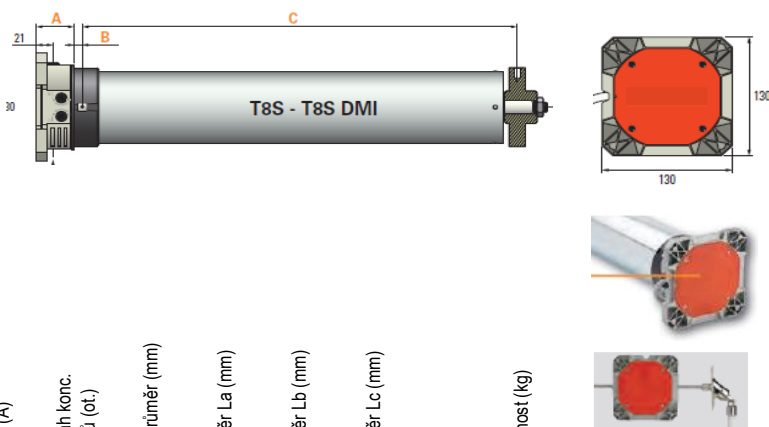
0,7m / 4 x 0,75mm² - BÍLÝ

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

IP 44

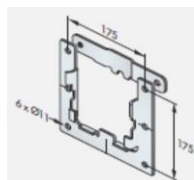
do 10 cyklů denně

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). Dvojité 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	18 740,25	60	PRO
T8S DMI 200/8	1	2008281	19 327,00	60	PRO
T8S DMI 250/8	1	2008282	20 468,50	60	PRO
Držák 175mm T8S / LT80	1	9018069	549,00	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 0,75mm² - BÍLÝ

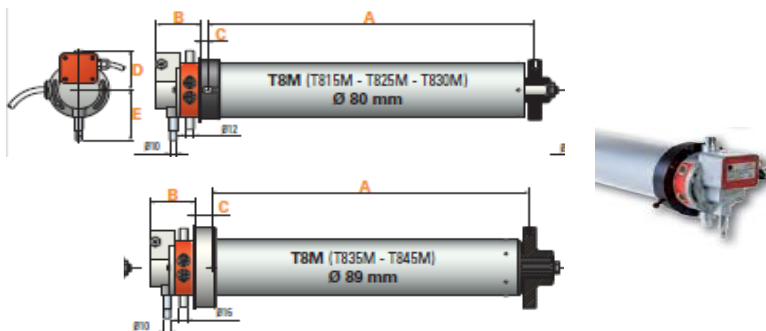
-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

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
T8M 150/8, NHK	1	2004503	16 295,50	60	PRO
T8M 250/8, NHK	1	2004505	20 108,75	60	PRO
T8M 250/8, 21ot.konc.dorazů	1	2007406	21 326,50	60	PRO
T8M 300/8/NHK/adap D94mm	1	2007990	22 200,75	60	PRO
Držák T8 / T9 - úhelník - montáž na složenou bočnici (za stavební otvor), hlava motoru venku z boxu	do 300Nm	9001413	162,75	24	PRO
	nad 300Nm	9541089	260,50	24	PRO
Držák T8 / T9 - větší úhelník - montáž do otvoru / na pojezd, hlava motoru uvnitř boxu	do 300Nm	9541103	744,00	24	PRO
	nad 300Nm	2270140	1 178,75	24	PRO



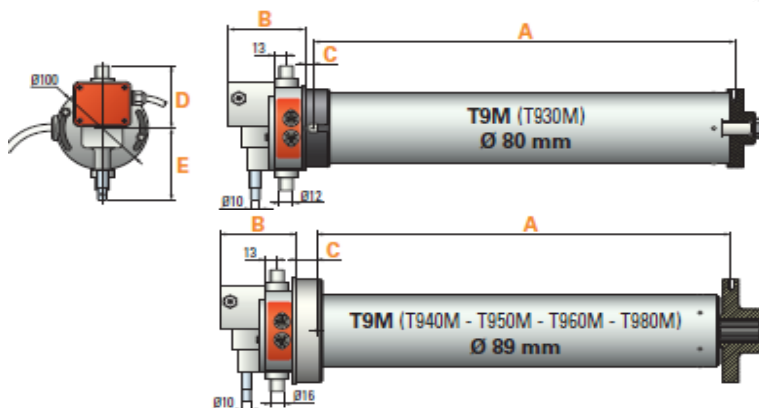
T9M

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 0,75mm² - 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)	Příkon (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	20 826,00	60	PRO
T9M 400/8, NHK	1	2006794	31 763,75	60	PRO
Držák T8 / T9 - úhelník - montáž na složenou bočnici (za stavební otvor), hlava motoru venku z boxu	do 300Nm	9001413	162,75	24	PRO
	nad 300Nm	9541089	260,50	24	PRO
Držák T8 / T9 - větší úhelník - montáž do otvoru / na pojezd, hlava motoru uvnitř boxu	do 300Nm	9541103	744,00	24	PRO
	nad 300Nm	2270140	1 178,75	24	PRO



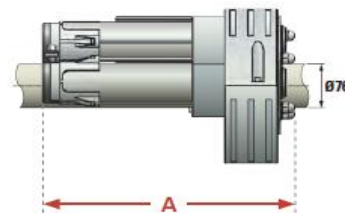
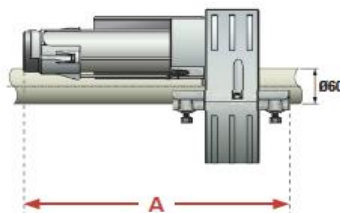
Centris

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 0,75mm² - 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.



	imenovitý 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
						220	357	6,8
					76	220	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	6 551,50	60	PRO
Centris 75/60/hř/200koruna	1	2007112	6 561,75	60	PRO
Centris 75/60/hř/220koruna	1	2007114	6 964,25	60	PRO
Centris 100/60/hř/200koruna	1	2007117	7 100,25	60	PRO
Centris 100/60/hř/220koruna	1	2007120	7 390,75	60	PRO
Centris 100/76/hř/220koruna	1	2007124	8 530,75	60	PRO
Centris 100/76/240mm koruna	1	2007231	8 456,50	60	PRO
Centris 140/60/hř/220koruna	1	2007125	8 480,50	60	PRO
Centris 140/76/hř/220koruna	1	2007128	8 800,00	60	PRO
Centris 140/76/240mm koruna	1	2007232	10 079,25	60	PRO
Centris 200/60/hř/220koruna	1	2007129	14 857,25	60	PRO
Centris 200/76/hř/220koruna	1	2007131	14 271,75	60	PRO
Centris 200/76/hř/240koruna	1	2007134	14 769,25	60	PRO



Simubox

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

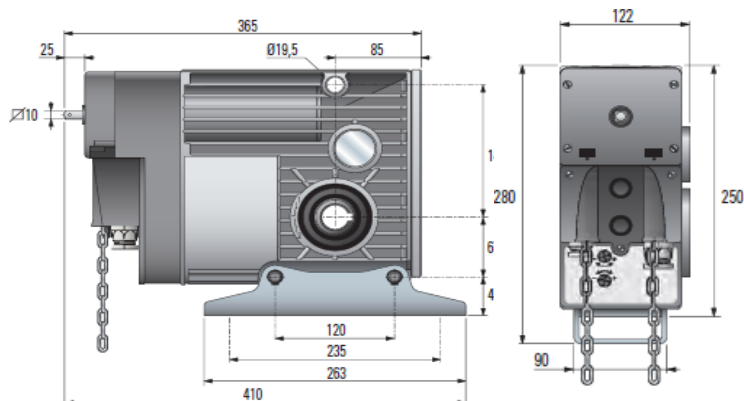
PRACOVNÍ TEPLOTY
KRYTÍ
ČETNOST POUŽITÍ

1F 230V nebo 3F 400V / 50Hz
ø 30mm navíjecí vrata / ø 25mm sekční vrata
25ot.
Simubox 230V - min.6 x 0,75mm²
Simubox 400V - min.10 x 0,75mm²
Simubox 400V EI - min.7 x 0,75mm²
-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	32 887,75	24	PRO
SIMUBOX 250/08 1F 230V	230V	ø 30mm	1	2009129	33 053,75	24	PRO
SIMUBOX 220/12 3F	400V / 3f	ø 30mm	1	2009132	34 412,00	24	PRO
SIMUBOX 430/08 3F	400V / 3f	ø 30mm	1	2009133	32 862,00	24	PRO
SIMUBOX 220/12 EI 3F 400V	400V / 3f	ø 30mm	1	2009130	36 791,00	24	PRO
SIMUBOX 430/08 EI 3F 400V	400V / 3f	ø 30mm	1	2009131	37 797,00	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 1mm²

-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) - trojúhelník	Proud (A) - zapojení Y	Rychlost (ot./min.)	Rozsah konc. dorazů (ot.)	Hmotnost (kg)	Krouťací 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

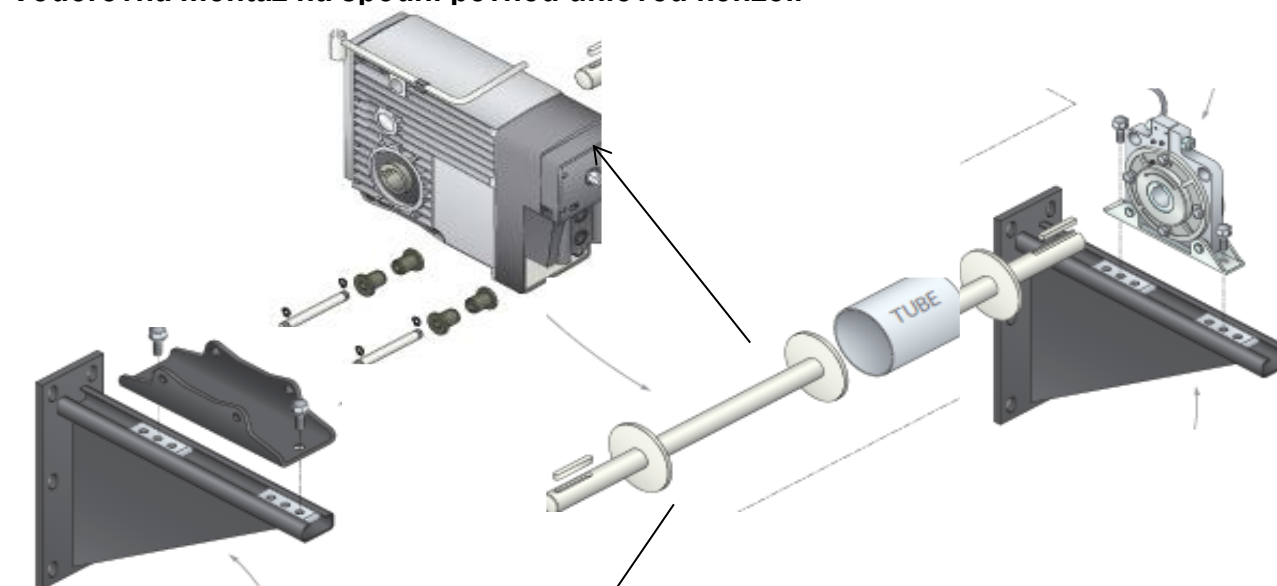
Popis	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
SIMUBOXSI250/15 3F;ř.jed;p.brz	1	2004885	39 818,75	60	PRO
SIMUBOXSI400/15 3F;ř.jed;p.brz	1	2004886	43 840,00	60	PRO
SIMUBOXSI550/15;3F;ř.jed;p.brz	1	2004887	67 815,00	60	PRO
SIMUBOXSI750/15;3F;ř.jed;p.brz	1	2004888	106 581,50	60	PRO
SIMUBOXSI1000/10;3F;ř.je;p.brz	1	2004889	126 356,50	60	PRO

Vše dodáváno s vestavěnou řídicí jednotkou a pádovou brzdou

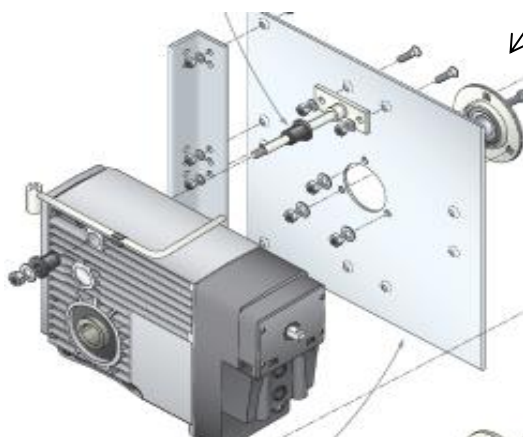


Montáž pohonů Simubox

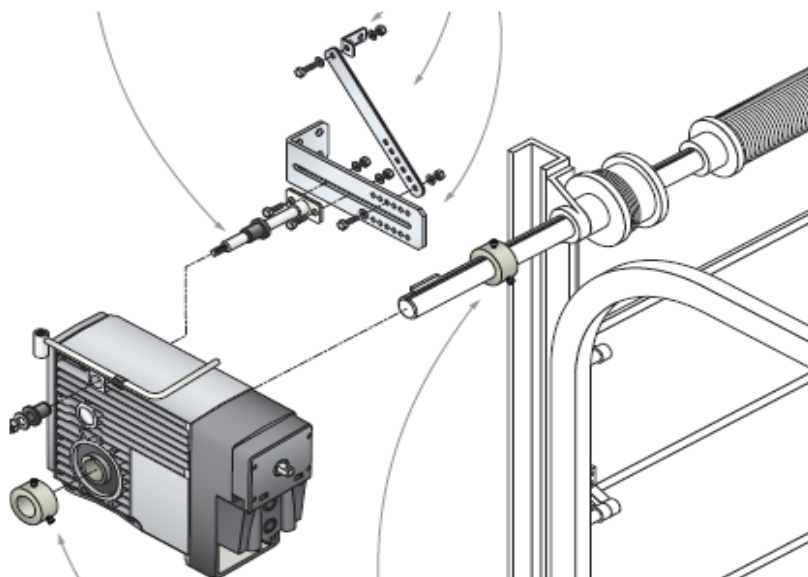
Vodorovná montáž na spodní pevnou úhlovou konzoli



Svislá pevná montáž



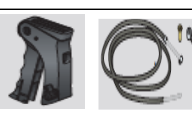
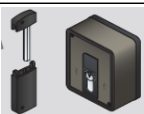




Sekční vrata



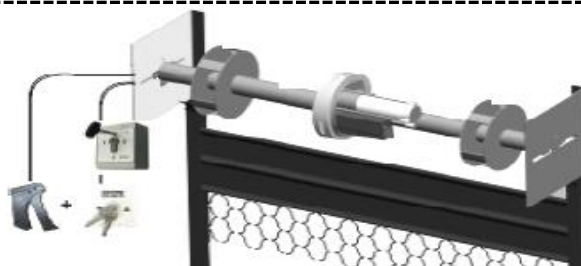


Mechanické příslušenství pro Centris

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 Redukce-Centris v.hřidel60/48	30	9015366	286,00	60	PRO
 Vložka-koruna-200/220;220/240	18	9016731	343,25	60	PRO
 Nouz.odbrždění-6m-Centris	20	9015176	452,50	60	PRO
 Klíčový spínač s odblokem bez aretace, na omítku, směrový IP 54, rozměry 95 x 78 x 43 mm	1	2008367	847,00	24	PRO
 Dvířka s odblokem a spínačem bez aretace, na omítku, směrový IP 54, rozměry 44x85x140mm	1	2008778	837,25	24	PRO
 Klíčový spínač s odblokem bez aretace, na omítku, směrový IP 44, rozměry 90 x 74 x 47 mm			náhrada na dotaz		


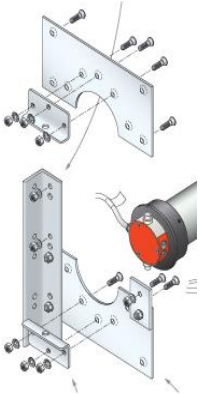
Maximální zátěž pohonu Centris:

	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




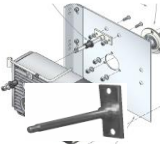

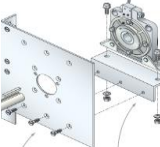


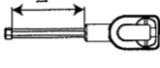

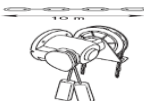



Adaptéry a bočnice pro motory T8 a T9

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
Unašeče a adaptéry do 300Nm vč.					
	1	9001297	555,75	24	PRO
	1	9001312	562,75	24	PRO
	1	9001313	752,50	24	PRO
	1	9013824	727,00	24	PRO
	1	9013822	803,75	60	PRO
	1	9013439	2 484,00	24	PRO
	1	9013826	797,75	24	PRO
	1	9013437	2 429,00	24	PRO
	1	9013525	2 785,50	24	PRO
	1	9013526	2 643,75	24	PRO
Unašeče a adaptéry 350-450Nm					
Ada+unaTx/D149/hř159x4,5/350	1	9013533	2 256,00	24	PRO
Ada+unaTx/D158/hř168x4,5/350	1	9013534	2 513,50	24	PRO
Unašeče a adaptéry 500-800Nm					
Ada+unaTx/D181/hř193,7x5,4/350	3	9013542	4 046,50	24	PRO
Dělená bočnice s otvorem pro montáž hlavy vně boxu - do 300Nm					
	1	9017161	1 535,25	24	PRO
Dělená bočnice s otvorem pro montáž hlavy vně boxu - nad 300Nm					
Boční plech T8/T9/450mm/D89mm	1	9017164	1 990,25	24	PRO

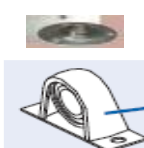


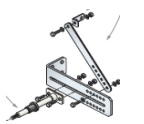


Mechanické příslušenství pro T8, T9 a Simubox

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Spodní úhlová konzole					
	Úhl.konzole pod motor/pád.brzd	1	9146510	15 731,50	24	PRO
	Úhl.konz./mot/ložSI250/400/550	1	2005002	2 881,25	24	PRO
	Úhl.konz./motor/lož/SI750/1000	1	2005003	6 538,75	24	PRO
	Spodní kolébkový držák pro menší Simubox (u Simuboxu SI je příslušný kolébkový držák v základním balení)	1	9146500	928,25	24	PRO
	Boční plech pro Simubox 330mm	1	9017160	1 321,50	24	PRO
	Palec k uchyc.Simuboxu	1	9146521	649,25	24	PRO
	Nástěnný úhelník pro montáž bočnice					
	Nástěnný úhel./bočnice 330mm	1	9017173	694,50	24	PRO
	Nástěnný úhel./bočnice 400mm	1	9017174	1 062,00	24	PRO
	Bočnice pro pádovou brzdu					
	Bočnice 450mm-pád.brzda 552Nm	1	9017171	1 542,25	24	PRO
	Spodní úhelník pro pádovou brzdu					
	Úhelník pro pád.brzdu 332Nm	1	9017176	389,50	24	PRO
	Oko pro kliku prodloužené	1	9340020	371,25	24	PRO
	Oko pro kliku pro T8S DMI					
	Oko pro kliku T8S DMI 350mm	1	9018569	479,00	24	PRO
	Řetězové nouzové ovládání motoru NHK					
	Řetěz.rozeta-nouzové ovl.DMI	1	9019458	2 912,75	24	PRO
	Řetěz 10m pro DMI	1	9019460	721,25	24	PRO
	Řetěz pro nouzové ovládání	1	9146501	1 222,25	24	PRO
	Odblokování řetězem	1	9012736	6 753,50	24	PRO



Mechanické příslušenství pro T8, T9 a Simubox

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Naklápěcí ložisko s klecí					
	Nakláp.ložisko s klecí 30mm	1	1781019	836,50	24	PRO
	Ložisko 40mm	1	2005024	1 732,50	24	PRO
	Ložisko 55mm	1	2005041	3 093,75	24	PRO
	Koncovky hřídele do Simuboxu / do pádové brzdy (bez kotoučků)					
	Osa30 s perem-pád.brzdy(18x18)	1	2004841	357,25	24	PRO
	Osa 30mm do pádové brzdy 332Nm	1	9146580	766,50	24	PRO
	Osa s perem/motor30/bez kotouč	1	2005006	1 481,00	24	PRO
	Koncovky hřídele do ložiska					
	Osa do ložiska30/bez kotoučků	1	2005020	1 167,75	24	PRO
	Navařovací kotoučky na osu / 1ks					
	Navař.kot.osa30;hř.101,6x3,6mm	1	1781024	333,00	24	PRO
	Navař.kot;osa30;hřidel 102x2mm	1	1781056	333,00	24	PRO
	Navař.kot.osa30;hřidel 133x4mm	1	1781025	333,00	24	PRO
	Navař.kotouč/osa30/hř159x4,5	1	2005011	702,50	24	PRO
	Montáž Simuboxu na sekční vrata					
	Fixační kroužky pro Simubox	1	9146583	464,00	24	PRO
	Palec k uchyc.Simuboxu	1	9146521	649,25	24	PRO



GM

**NAPÁJENÍ****SÍLA****RYCHLOST****PŘIPOJENÍ ELEKTROINSTALACE****PRACOVNÍ TEPLOTY****TŘÍDA IZOLACE****ČETNOST POUŽITÍ****HMOTNOST MOTORU****MAX.HMOTNOST VRAT**

(musí být vyvážená)

RADIOVÝ PŘIJÍMAČ

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, samouchíací 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.

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

800N / 1000N

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

3 x 0,75mm²

-10 až +40°C výjimečně -20 až +70°C

třída 2 - dvojitá izolace

GM800 - do 20 cyklů denně

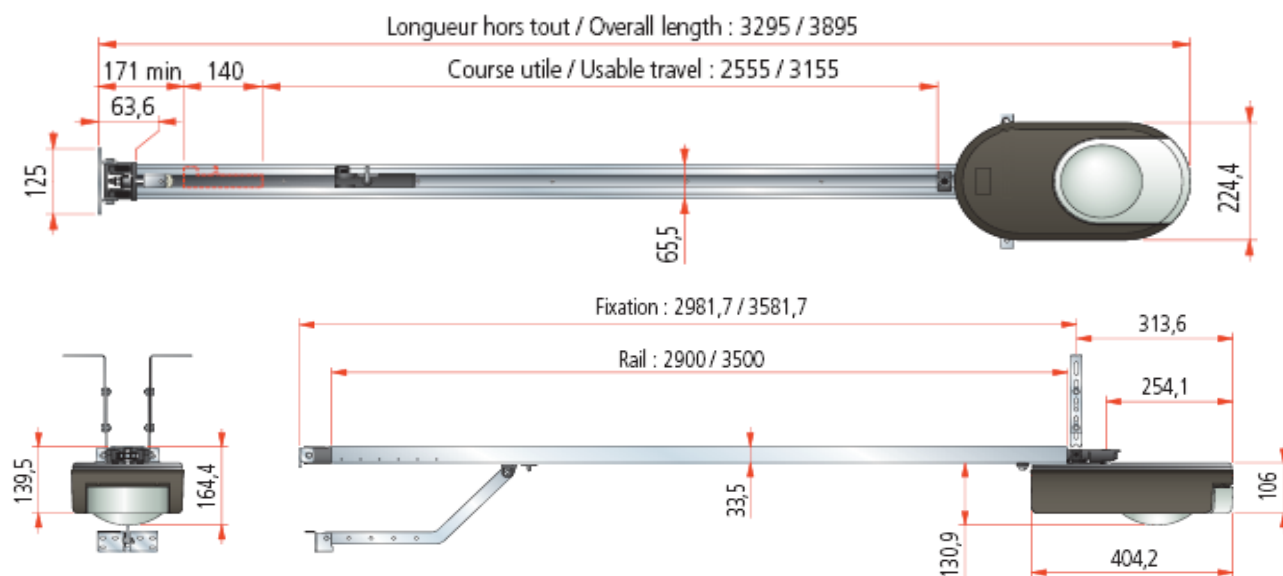
GM1000 - do 50 cyklů denně

(s vysokozátěžovou kolejnici)

6,8kg

GM800 - do 80kg, rozměry do 10m²GM1000 - do 100kg, rozměry do 15m²

frekvence 433,42MHz, paměť na 32 ovladačů

**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
GM800 + 2 vysílače TSA+ 4k	1	2007151	5 524,25	60	PRO
GM1000 + 2 vysílače TSA+ 4k	1	2007951	7 406,00	60	PRO












Příslušenství pro GM800 a GM1000

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Řetězová vodící kolejnice - testována na 36.500 cyklů					
	Řetěz.kolej 2,9m 1dílná >30ks	1	9013811	2 408,25	60	PRO
	Řetěz.kolej 2,9m 1dílná >30ks	1	9013811	2 408,25	60	PRO
	Řetěz.kolej 3,5m 1dílná >30ks	1	9013813	2 731,75	60	PRO
	Řetěz.kolejnice 3,5m dvoudílná	1	9013814	3 029,00	60	PRO
	Řemenová vodící kolejnice - testována na 36.500 cyklů, velmi nízká hlučnost					
	Řemen.kolej 2,9m 1dílná >30ks	1	9013815	2 000,00	60	PRO
	Řemenkolejnice 2,9m dvoudílná	1	9013816	3 000,00	60	PRO
	Řemen.kolej 3,5m 1dílná >30ks	1	9013817	2 422,75	60	PRO
	Řemenkolejnice 3,5m dvoudílná	1	9013818	3 500,00	60	PRO
	Řemen.kolej/Dexxo/4,5/dvoudíl	1	9015416	3 480,75	60	PRO
	Řemen.kolej/Dexxo/5,8/dvoudíl	1	9015371	4 221,50	60	PRO
	Řetězová vodící kolejnice - testována na 90.000 cyklů - vyšší životnost					
	Zátěž.kolej 2,9m/1díl >30ks	30	9013819	2 422,75	60	PRO
	Zátěž.kolej 3,5m/1díl >30ks	30	9013820	2 846,25	60	PRO
	Dveřní kontakt	1	2400657	1 405,25	60	PRO
	Sada pro zajištění vrat - v kombinaci se záložním zdrojem - umožňuje jednou západkou zajistit spodní okraj vrat nebo dvěma západkami obě strany vrat	1	2400651	3 163,50	60	PRO
	Nouzové odblokování zvenku garáže (obsahuje klíčový zámek pro montáž přímo na vrata a lanko pro spojení s odblokovacím systémem integrovaným do vodící kolejnice)	1	9012961	687,50	60	PRO
	Bezdrátová bezpečnostní sada pro vstupní dveře - blokuje pohyb vrat v případě, že jsou otevřené vestavěné vstupní dveře - obsahuje přijímač, vysílač a mech.dveřní kontakt	1	1822285	4 907,50	60	PRO
	Adaptér pro výkl.vrata-Dexxo	1	2400458	2 528,50	60	PRO



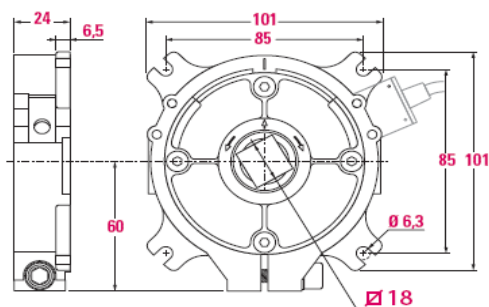
Příslušenství pro GM800 a GM1000

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Antena	1	2400472	749,25	36	PRO
	Záložní zdroj	1	9001001	676,25	36	PRO
	Kování pro sekční vrata-Dexxo	1	2400873	835,75	60	PRO
	Vnější nouzové odblok-Dexxo	1	9012962	143,75	60	PRO
	Stropní držák-Dexxo-max.55cm	1	9014462	580,25	60	PRO
	Mechanický zámek Dexxo	1	9015607	1 356,50	60	PRO
	Kloubové rameno pro Dexxo	1	9014482	3 248,75	60	PRO
	Spojovací táhla					
	Tažné Rameno/kr/Dexxo	1	9016618	114,00	60	PRO
	Tažné rameno std/Dexxo	1	9016617	126,50	60	PRO
	Tažné rameno rovné-Dexxo	1	9016089	271,50	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	775,00	60	PRO



Protipádové brzdy

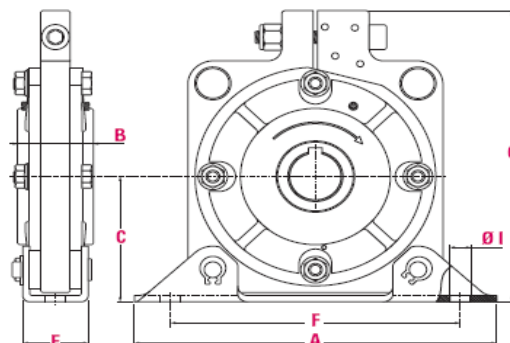
Rozměry 95 a 147Nm




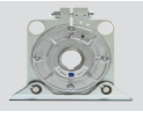
Parametry

Jmenovitý moment	Blokovací moment
95Nm	197Nm
147Nm	573Nm
332Nm	796Nm
552Nm	1253Nm
1063Nm	4092Nm

Rozměry 332, 552 a 1063Nm



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

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 Pádová brzda Timer 95 Nm 18mm	1	2007928	2 657,00	36	PRO
Pádová brzda Timer 147 Nm 18mm	1	2007930	3 210,50	36	PRO
 Pád.brzda 332Nm-22ot/min(D30)	1	2007931	3 626,75	24	PRO
Pád.brzda 552Nm-22ot/min(D40)	1	2007932	7 469,25	24	PRO
Pád.brzda 1063Nm-18ot/min(D50)	1	2007933	16 592,75	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
	<p>Kit Connexion LP ACCES</p> <p>Sada Simu 9021160 zajišťuje spojení mezi profilem, bezpečnostní hranou a řídicí jednotkou:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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.- 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.- 1 spirálový kabel o průměru 4,5 mm, 3 vodiče 0,25 mm², délka 7 metrů.- 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.- 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.	1	9021160	2 915,25	60	PRO
	<p>Reflexní infrazávora Simu s odrazkou</p> <ul style="list-style-type: none">- napájení 12-24V ac/dc, spotřeba 70mA- průměr odrazky 80mm, reléový výstup- krytí IP66, rozměry 39 x 44 x 86mm- otočná o 180°, zapojení 4 vodičové, dosah do 8m	1	2008394	1 922,25	36	PRO
















Řízení rolovacích vrat a mříží

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 <p>Řídící jednotka SIMUDRIVE SD 510 - lze použít pro motor 1F 230V / 3F 400V - pojistka 3x10AT, max. příkon motoru 1270W - režimy mrtvý muž, impulsní, automatické zavření - výstup 24V ac / 0,5A pro příslušenství - 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 - rozměry 310x220x120mm</p>	1	2008779	8 327,75	24	PRO
 <p>Přijímač Somfy Standard Receiver RTS - napájení 24Vac/dc - 2 bezpotenciálové spínací kontakty - rozměry 100x100x35mm - na každý kanál lze přihlásit 16 ovladačů</p>	1	1841022	1 082,75	60	PRO
  <p>Řídící jednotka SD 100 Hz - 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 blokací fotobuňkou</p>	1	2009612	3 140,25	60	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	1 307,75	60	PRO
 Přenosný vysílač BHz 1kanálový 	1	2009072	1 591,50	60	PRO
 Přenosný vysílač BHz 5kanálový 	1	2009202	1 989,75	60	PRO
 Nástěnný vysílač 1k - bal. 1ks	1	2008369	1 064,00	60	PRO
	10	2008370	898,50	60	PRO
 Nástěnný vysílač Hz 5kanálový 5 samostatných kanálů + všechny najednou	1	2008335	1 635,50	60	PRO
 Nástěnný vysílač Memory Hz - 1kanálový s pamětovou funkcí - každý den ve stejný čas vydá povel nahoru a dolů, lze jednoduše vypnout / přenastavit časy	1	2008732	1 341,75	60	PRO
 Přenosný vysílač Hz 1kanálový	1	2008799	1 220,75	60	PRO
	1	2008798	1 509,00	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	4 135,00	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	4 906,50	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	3 453,00	60	PRO






Barevné rámečky pro vysílače Hz







Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
Nástěnný rámeček Antracit	1	9019766	256,00	24	PRO

Bezdrátové řízení markýz - Simu Hz

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	1	2008494	2 776,00	60	PRO
	36	2007827	2 658,00	60	PRO








Další ovladače Simu Hz

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Vysílač TSA+ - 4 kanálový, robustní, kompatibilní s motory a přijímači Hz a RTS	1	2008038	823,75	60	PRO
	Vysílač TSA Hz 2k - 2 kanálový, kompatibilní s motory a přijímači Hz a RTS	1	2005326	532,00	60	PRO
	Krokový vysílač Hz COLOR+ 1 tlačítko ovládá zařízení v režimu NAHORU - STOP - DOLŮ - STOP, bílá barva, napájení knoflíkovou baterií 3V CR 2430	1	2008401	718,75	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	1 330,25	60	PRO
	Vysílač Hz pod vypínač - pro světla	1	2008518	1 140,50	60	PRO









Přijímače Hz

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Micro přijímač pod vypínač - 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	2 776,00	60	PRO
	Externí přijímač Hz - bez konektoru - pro standardní motory, nekomunikuje s povětrnostními čidly	1	2004873	2 568,50	60	PRO
	Externí přijímač Hz - s konektorem - pro motory E / Auto / ESP, nekomunikuje s povětrnostními čidly	1	2004875	2 878,25	60	PRO
	Externí přijímač Standard Receiver RTS - pro vrata a brány - napájení 24Vac/dc, 2 bezpotenciální spínací kontakty - rozměry 100x100x35mm, lze nahrát až 32 ovladačů	1	1841022	1 082,75	60	PRO
	Přijímač Hz 12V DC pro světla LED - 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	2 004,00	60	PRO






Drátové spínače a relé

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Spínač na omítku vodotěsný s aretací	1	1800008	685,75	60	PRO
	Spínač na omítku vodotěsný	1	1800007	685,75	60	PRO
	Spínač PM3 s aretací	1	2007244	322,50	60	PRO
	Spínač PM3 bez aretace	1	2007246	322,50	60	PRO
	Timer 230V AC - 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	2 626,00	60	PRO
	Memory 230V AC - elektrické spínací hodiny, spíná 230V, max.3A, pro řízení 1 motoru nebo skupiny pomocí relé, každý den v týdnu stejné časové povely nahoru a dolů, bílá barva	1	2008419	1 618,50	60	PRO
	Relé IR1JUE230 - s přidržným kontaktem na 2min pro lokální i centrální ovládání impulsem, režimy: impulsní, mrtvý muž, naklápění žaluzií, spíná max. 2-5A dle $\cos \varphi$, záruka 2 roky	1	2007248	1 842,50	60	PRO
	TR2AE230 - relé pro ovládání 2 motorů, možnost individuálního i skupinového ovládání, s vodotěsnou krabičkou na omítku, max. výstupní proud 4-8A dle $\cos \varphi$	1	1822198	1 471,50	60	PRO



Klíčové a další drátové spínače

Popis zboží		
	Univerzální klíčový spínač SIMU - na omítku , kontakty lze nastavit impulsní / s aretací, kovové tělo antivandal - v balení 2 štítky - pro impulsní i směrové spínání - krytí IP 54, rozměry 85x85x60mm, v balení 3 klíče, záruka 5 let	náhrada na dotaz
	Klíčový spínač SOMFY - směrový - pod omítku, kontakty lze nastavit impulsní / s aretací , kovové tělo antivandal - krytí IP 54, rozměry 85x85x60mm, v balení 3 klíče, záruka 5 let	náhrada na dotaz
	Klíčový spínač SOMFY - impulsní - pod omítku, jednopólový bez aretace , kovové tělo antivandal - krytí IP 54, rozměry 85x85x60mm, v balení 3 klíče, záruka 5 let	náhrada na dotaz

Technické specifikace klíčových spínačů:

Krytí IP 55 (kovové), IP 65 (plastové)

Pro motory na střídavé napětí (230V / ~5A)

Mechanické blokování krytu proti násilnému vlámání

Klíčové spínače AP / UP / APB / UPB / UPR odpovídají normě VDE 0660

Spínače SE odpovídají normě IEC 947-5-1





Zabudovatelné jsou běžné profilové cylindrické půlvložky dle DIN 18252 s přestavitelným palcem.

Vytažení klíče je možné v každé poloze.

Standardně dodávané 3 klíče. Možnost zhotovení náhradních klíčů.



Elektrické příslušenství a kabely

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Kabelová spojka IP 54 STAK3 PLUG	300	9014185	112,25	60	PRO
	Kabelová spojka IP 54 - samec	1	9705426	232,25	60	PRO
	Kabelová spojka IP 54 - spona	1	9701624	16,50	60	PRO
	Samice STAK 4 - J5 2TN	1	9014187	298,75	60	PRO
	HiPro přívodní kabel černý	1	9203831	195,00	60	PRO
	kabel černý 1,5m RRF	1	9203832	223,00	60	PRO
	kabel 2,5m černý RRF	1	9203833	279,75	60	PRO
	Kabel přívodní 3m LT 50,60	1	9203834	306,75	60	PRO
	HiPro přívodní kabel černý	1	9203845	430,75	60	PRO
	HiPro přívodní kabel černý, dé	1	9203839	550,25	60	PRO
	Přívodní kabel Hz černý, délka 3 m	1	9001654	324,50	60	PRO
	Svorkovnice rychloupínací	1	9013021	33,75	60	PRO
	rozbočova krabice na om. IP 44	1	9685146	94,75	60	PRO
	Montážní kabel univerzální - 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	1 806,00	60	PRO


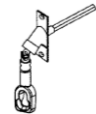



Kliky k převodovkám a motorům NHK

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Pevná klika s hákem					
	Nouzová klika 120 cm BASIC	1	2001890	171,00	60	PRO
	Nouzová klika 150 cm BASIC	1	2001892	198,00	60	PRO
	Nouzová klika 160 cm BASIC	1	2001893	209,75	60	PRO
	Nouzová klika 200 cm BASIC	1	2001895	225,50	60	PRO
	Nouzová klika 260 cm BASIC	1	2001898	389,25	60	PRO
	Klika skládací s hákem					
	Zalamovací nouzová klika k NHK	1	9701386	1 085,75	60	PRO



Příslušenství pro kliky

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	Kloubek Ø 14 / šestihran 7mm	1	2004184	155,00	60	PRO
	Kloubová hřídel - osa šestihran, délka 315 mm - úhel 90 stupňů - včetně oka pro kliku - použitelný pro pohony max 120 Nm	1	9685181	1 430,25	60	PRO
	Prodlužovací osa - šestihran - délka 330 mm	1	9420659	141,75	60	PRO
	Spojka - vnitřní šestihran - použitelný pro pohony max 120 Nm	1	9685120	160,25	60	PRO