

SIŁOWNIK DO BRAM GARAŻOWYCH SEGMENTOWYCH DO 19 m² I UCHYLNÝCH DO 17 m², 24 Vdc



PLUS

Boczna klapka umożliwiająca dostęp do elektroniki

Oświetla garaż podwójnym rzędem diod LED o maksymalnej długości 4m dla łącznej wartości 40W LED

Wózek całkowicie zintegrowany z szyną

Programowanie przy użyciu przewodowego programatora DYŁ

Programowanie przy pomocy nadajnika KUBE PRO

Szyna wykonana z profilu z tłoczonego aluminium, malowana proszkowo w kolorze RAL 9010

Standardowa szyna ze stalowym profilem C z trącją taśmową, o całkowitej długości 3, 4 lub 6 m, szyna jedno lub trzyczęściowa o długości 3 m

3 warianty/sposoby montażu: standardowy, na nadprożu, na wale ze sprężynami

Kompaktowa głowica o całkowitej wysokości 8 cm ze zintegrowaną w jednostce szyną umożliwiającą instalowanie blisko wału

MODELE

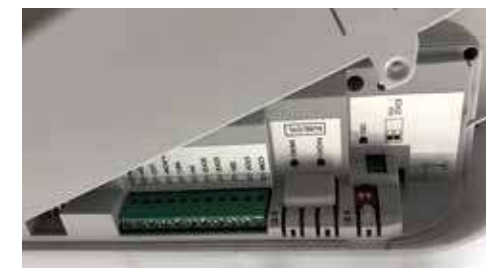
KOD	OPIS	SZT. NA PALECIE
HA8	Do bram segmentowych do 11 m ² (z prowadnicą 3 m) lub 12 m ² (z prowadnicą 4 m), silnik 24 Vdc, centrala sterująca z wbudowanym radioodbiornikiem, siła 800 N	104
HA12	Do bram segmentowych do 16 m ² (z prowadnicą 3 m) lub 19 m ² (z prowadnicą 4 m), silnik 24 Vdc, centrala sterująca z wbudowanym radioodbiornikiem, siła 1200 N	104

PROWADNICAMI

KOD	OPIS
RAL31	Aluminiowa szyna z paskiem oraz oświetleniem w postaci wbudowanych diod LED, 3090 mm, jednoczęściowa
RAL41	Aluminiowa szyna z paskiem oraz oświetleniem w postaci wbudowanych diod LED, 4090 mm, jednoczęściowa
RAB3X1P	Stalowa szyna z paskiem, 3100 mm (3 x 1.03), trzyczęściowa
RAB2X2P	Stalowa szyna z paskiem, 4100 mm (2 x 2.05), dwie sztuki
RAB31	Stalowa szyna z paskiem, 3100 mm (1 x 3.1m), jednoczęściowa
RAB41	Stalowa szyna z paskiem, 4100 mm (1 x 4.1m), jednoczęściowa
RAB61	Stalowa szyna z paskiem, 6200 mm (2 x 3.1m), w dwóch odcinkach



Prowadnica z diodami LED



Boczna klapka



Głowica niskoprofilowa (łącznie 8 cm)



Montaż na trzpieniu / architrawie

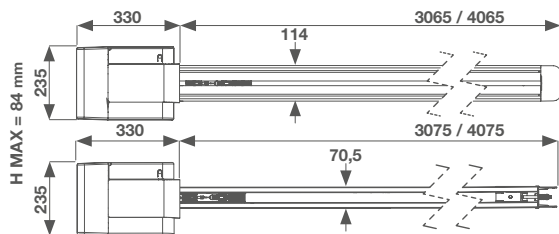
DANE

		HA8	HA12
DANE MECHANICZNE			
prędkość	cm/s	15	15
siła	N	800	1200
cykle/godz. maksymalnie ⁽¹⁾		20	20
DANE ELEKTRYCZNE			
zasilanie	Vac	230 (±10%) 50Hz	
lampa ostrzegawcza	W	3 max	3 max
światła na prowadnicy z wbudowanymi diodami LED	W	-	40 max
wyjście zasilania urządzeń dodatkowych	mA	100 (24 Vdc nieregulowane)	
maks. liczba dających się wprowadzić do pamięci nadajników z KODEM ZMIENNYM		90	90
DANE OGÓLNE			
stopień ochrony	IP	20	20
wymiary (D-S-W)	mm	330 - 235 - 84	
masa	kg	6,5	6,9
temperatura pracy	°C	-10 + 45	-10 + 45
maksymalne wymiary bramy	m ²	12	19
maksymalna masa bramy	kg	120	200

⁽¹⁾ dla bramy garażowej do 2,4x2m wysokości. Dane zależne od regulacji bramy i zastosowanej szyny

Segmentowa	Uchylna wystająca	Segmentowa	Uchylna wystająca
HA8 z prowadnicą 3 m			
S max=11m ² - H max = 2,6m	S max=10m ² - H max = 3m	S max=16m ² - H max = 2,6m	S max=16m ² - H max = 3m
HA8 z prowadnicą 4 m			
S max=12m ² - H max = 3,6m	S max=11m ² - H max = 3,4m	S max=19m ² - H max = 3,6m	S max=17m ² - H max = 3,4m





















WYMIARY



ZGODNOŚĆ GŁOWICY Z PROWADNICAMI

	HA8	HA12
RAB31	X	X
RAB2X2P	X	X
RAB3X1P	X	X
RAB41	X	X
RAB61		X
RAL31		X
RAL41		X

AKCESORIA

 <p>KBPN Zestaw akumulatora kwasowo-olowiowego 1,3 Ah i ładowarki</p> <p>SZT 1</p>	 <p>SBCO System wysprzęglenia z zewnątrz</p> <p>SZT 1</p>	 <p>HAL1S Odblokowanie z konsoli blokady do drzwi izolowanych</p> <p>SZT 1</p>	 <p>SBLST Odblokowanie z konsoli blokady do drzwi nieizolowanych</p> <p>SZT 1</p>
 <p>HAL1S Odblokowanie z konsoli blokady do drzwi izolowanych</p> <p>SZT 1</p>	 <p>SBLST Odblokowanie z konsoli blokady do drzwi nieizolowanych</p> <p>SZT 1</p>	 <p>HAL3 Zestaw dodatkowego mocowania (do szyny stalowej)</p> <p>SZT 1</p>	 <p>HAL4 Uzupelniające klamry mocujące (do szyny stalowej)</p> <p>SZT 1</p>
 <p>HAL5 Zestaw dodatkowego mocowania (do szyny z oświetleniem LED)</p> <p>SZT 1</p>	 <p>HAL6 Zestaw mocowania do ściany (do szyny z oświetleniem LED)</p> <p>SZT 1</p>	 <p>SBCO System wysprzęglenia z zewnątrz</p> <p>SZT 1</p>	 <p>550CABL045A00 * Przewód do Eclipse RG174 50 Ohm + 4 x 0,50 mm² (100m)</p> <p>SZT 1</p>
 <p>520STAF029A00 Uchwyt mocujący</p> <p>SZT 1</p>	 <p>TO1U Dotykowy pilot, możliwość montażu w płaszczyźnie drzwi</p> <p>SZT 1</p>	 <p>TO1M Dotykowy pilot 1 kanał, kod zmienny</p> <p>SZT 1</p>	 <p>TO2M Dotykowy pilot 2 kanały, kod zmienny</p> <p>SZT 1</p>
 <p>TO2MP Trasmittitore touch 2 canali, rolling code, con sensore di movimento</p> <p>SZT 1</p>	 <p>DYL Programator do centrali 14A, przewód 120 cm</p> <p>SZT 1</p>	 <p>KUBE PRO Moduł do bezprzewodowego programowania</p> <p>SZT 1</p>	 <p>KUBE Moduł do sterowania automatyką za pomocą smartfona</p> <p>SZT 1</p>

* zaleca się nie przekraczać długości połączenia 4 m w celu uniknięcia utraty przepływu