



19/01/2016

MAESTRIA+ 50 io SCHEMA TECNICA

SDEV-CLU-IMPS 61R0

TDST DOC127441 001

Range 1

Tipo di testa	Testa a stella
Alimentazione	230 V - 50 Hz
Tolleranza alimentazione	195,5-255 V AC
Termica	4 minuti
Numero di fili del cavo	3
Sezione del cavo	0,75 mm ²
Tipo di finecorsa	Elettronico
Capacità della gabbia finecorsa	241 giri
Precisione della gabbia finecorsa	< ± 5°
Grado di protezione	IP 44
Compatibilità degli accessori	Vite autoforante per montaggio LT50 206810 - interfaccia ruota LT50 206821 - interfaccia corona LT50 206822 - Disegno della testa a stella LT50 e LT50PA/PS 206823
Radio frequenza	868-870 Mhz (tri band)
Sicurezza	Codice con minimo di 2 ⁴⁸ possibilità
Capacità di memorizzazione	Massimo 9 per telecomandi a 1W - infiniti per 2W
Antenna	integrata
Portata	20 m con 2 muri portanti in mezzo Possibilità di aumentare la portata radio grazie ad un ripetitore
R&TTE (direttiva per radiocomandi)	http://www.somfy.com/ce/index.cfm
Sicurezza	http://www.somfy.com/ce/index.cfm
Compatibilità elettromagnetica	http://www.somfy.com/ce/index.cfm
Radio	http://www.somfy.com/ce/index.cfm
Applicazione	Il principio del Maestria+ io è motorizzare tutti i tipi di schermi verticali (Standard,zip,con e senza blocchi) con il protocollo io-Homecontrol
Diametro minimo del tubo Ø	50 x 1,5 mm
Temperatura di funzionamento	80% di vita tra -10°C to +40°C 20% di vita tra -20°C to +70°C

Operatore	Nm	rpm	Referenza	mm			°		A	kg	tubo	°C	Freno	Rumore	Statore	Condensatore
	Coppia nominale	Velocità		L1 max.	L2 (±3 mm)	L3 max.	Potenza assorbita	Corrente assorbita	Peso	Termica						
Maestria+ 50 io 6/17	6	17	5 122 427	605	590	613	90	0,45	1,85	540	140	Sliding	47	30	2,8	
Maestria+ 50 io 6/32	6	32	5 122 424	655	640	663	120	0,5	2,214	590	140	Sliding	52	40	3,3	
Maestria+ 50 io 10/17	10	17	5 122 428	655	640	663	120	0,5	1,985	590	140	Sliding	47	40	3,3	
Maestria+ 50 io 10/32	10	32	5 122 425	655	640	663	160	0,75	2,215	590	150	Sliding	54	70	5,5	
Maestria+ 50 io 15/17	15	17	5 122 446	655	640	663	140	0,65	2,12	590	150	Sliding	50	55	4,5	
Maestria+ 50 io 15/32	15	32	5 122 426	675	660	683	240	1,1	2,585	610	150	Sliding	55	100	7	
Maestria+ 50 io 25/17	25	17	5 122 447	655	640	663	170	0,8	2,34	590	150	Sliding	56	80	6	
Maestria+ 50 io 35/17	35	17	5 122 448	675	660	683	240	1,1	2,56	610	150	Sliding	56	100	7	

Neutro Blu
 Fase Marrone
 Terra Verde / giallo

