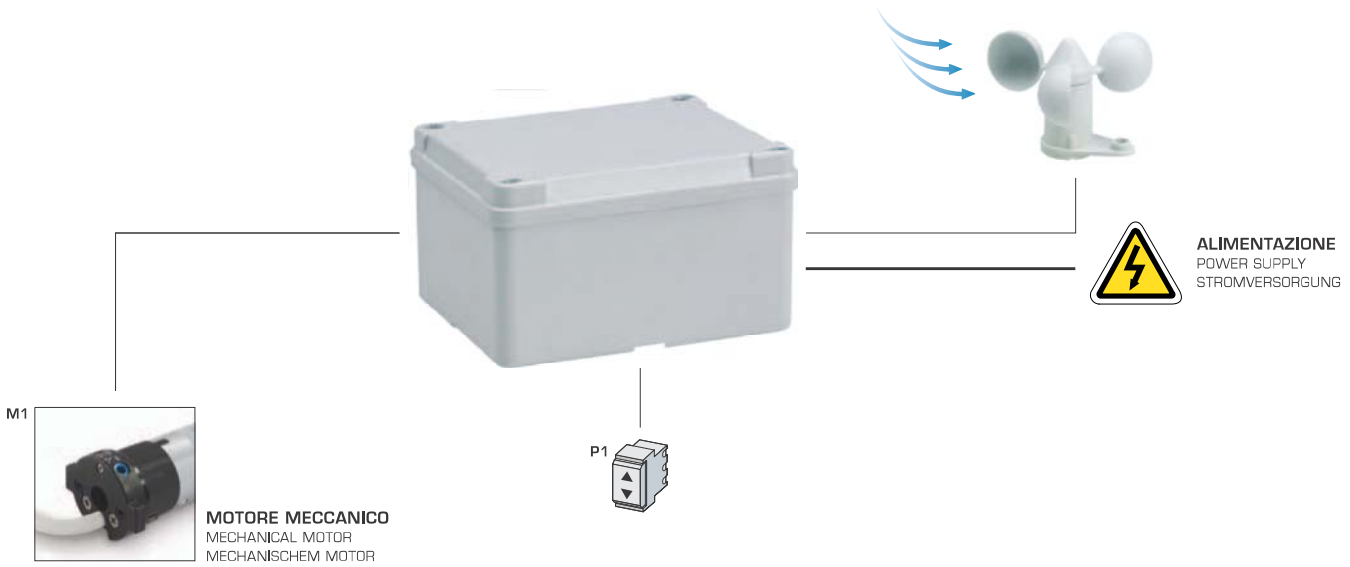




CONTROLLO VENTO PER 1 MOTORE

WIND CONTROL FOR 1 MOTOR

WINDÜBERWACHUNG FÜR 1 MOTOR



CONTROLLO VENTO PER 2 MOTORI

WIND CONTROL FOR 2 MOTORS

WINDÜBERWACHUNG FÜR 2 MOTOREN



CARATTERISTICHE COMUNI • COMMON CHARACTERISTICS • GEMEINSAMEN MERKMALEN

ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	V/Hz	230/50
PORTATA CONTATTO MOTOR OUTLET MOTORSTECKDOSE	A	10 A @ 250 Vac ⁽¹⁾ 2 x 10 A @ 250 Vac ⁽²⁾

SOGLIA VENTO WIND THRESHOLD WINDSCHWELLE	Km/h	7 ÷ 40
TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR	°C	-20 ÷ +55

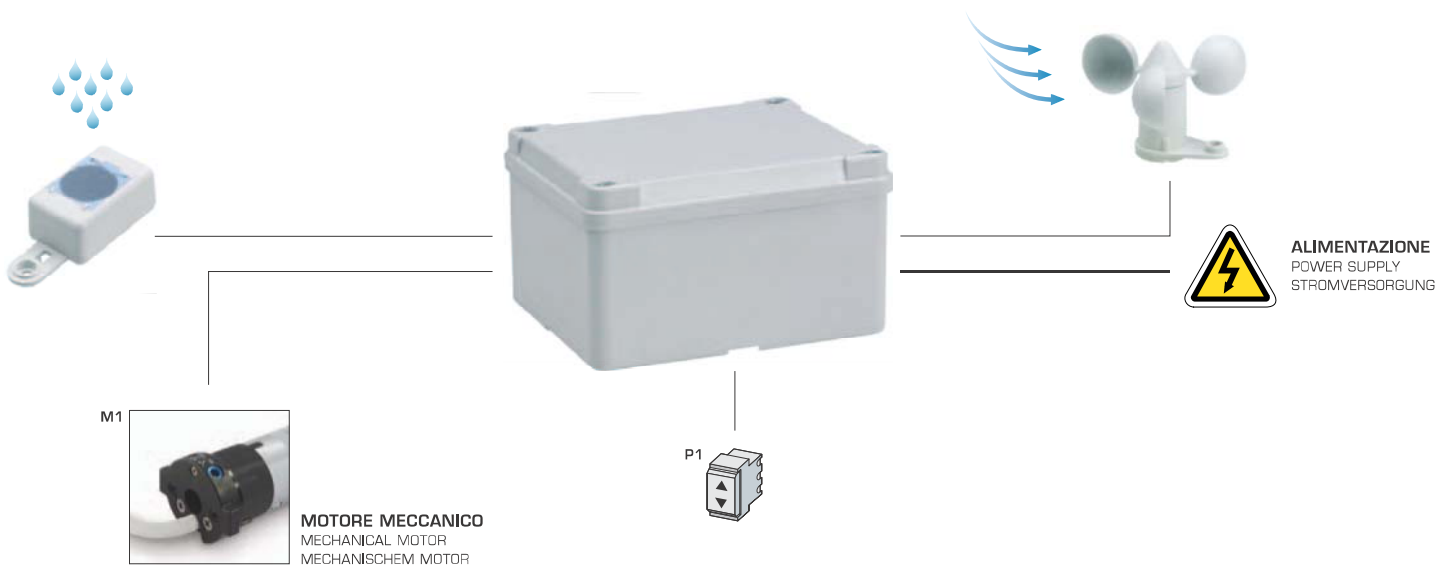
MISURE BOX BOX MEASURES BOX MASS	mm	100 x 100 x 60
---	----	----------------





CONTROLLO VENTO - PIOGGIA PER 1 MOTORE

WIND RAIN CONTROL FOR 1 MOTOR
WIND UND REGENÜBERWACHUNG FÜR 1 MOTOR



CONTROLLO VENTO - PIOGGIA PER 2 MOTORI

WIND RAIN CONTROL FOR 2 MOTORS
WIND UND REGENÜBERWACHUNG FÜR 2 MOTOREN



CARATTERISTICHE COMUNI • COMMON CHARACTERISTICS • GEMEINSAMEN MERKMALEN

ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	V/Hz	230/50	SOGLIA VENTO WIND THRESHOLD WINDSCHWELLE	Km/h	7 ÷ 40	MISURE BOX BOX MEASURES BOX MASS	mm	100 x 100 x 60
PORTATA CONTATTO MOTOR OUTLET MOTORSTECKDOSE	A	10 A @ 250 Vac ⁽¹⁾ 2 x 10 A @ 250 Vac ⁽²⁾	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C	-20 ÷ +55			

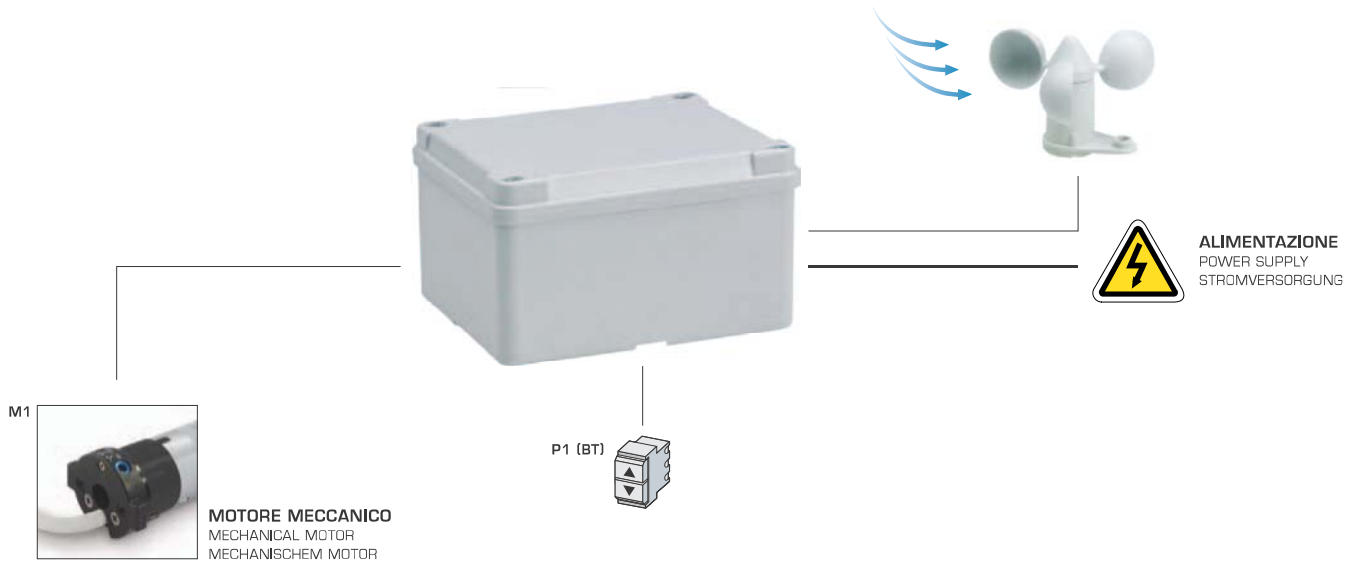




CONTROLLO VENTO PER 1 MOTORE

WIND CONTROL FOR 1 MOTOR

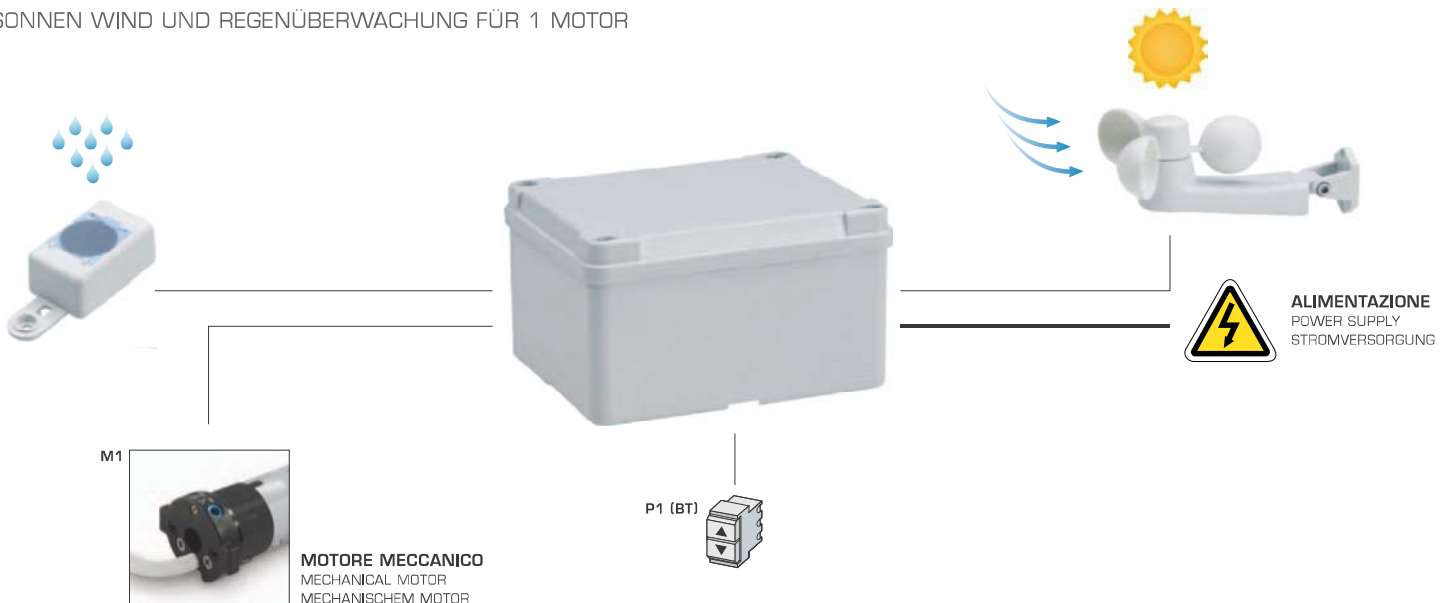
WINDÜBERWACHUNG FÜR 1 MOTOR



CONTROLLO SOLE - VENTO - PIOGGIA PER 1 MOTORE

SUN - WIND - RAIN CONTROL FOR 1 MOTOR

SONNEN WIND UND REGENÜBERWACHUNG FÜR 1 MOTOR



CARATTERISTICHE COMUNI • COMMON CHARACTERISTICS • GEMEINSAMEN MERKMALEN

ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	V/Hz	230/50	SOGLIA VENTO WIND THRESHOLD WINDSCHWELLE	Km/h	7 ÷ 40	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR	°C	-20 ÷ +55
PORTATA CONTATTO MOTOR OUTLET MOTORSTECKDOSE	A	10 A @ 250 Vac	SOGLIA SOLE ⁽¹⁾ SUN THRESHOLD ⁽¹⁾ SONNESCHWELLE ⁽¹⁾	Klux	1 ÷ 40	MISURE BOX BOX MEASURES BOX MASS	mm	100 x 100 x 60

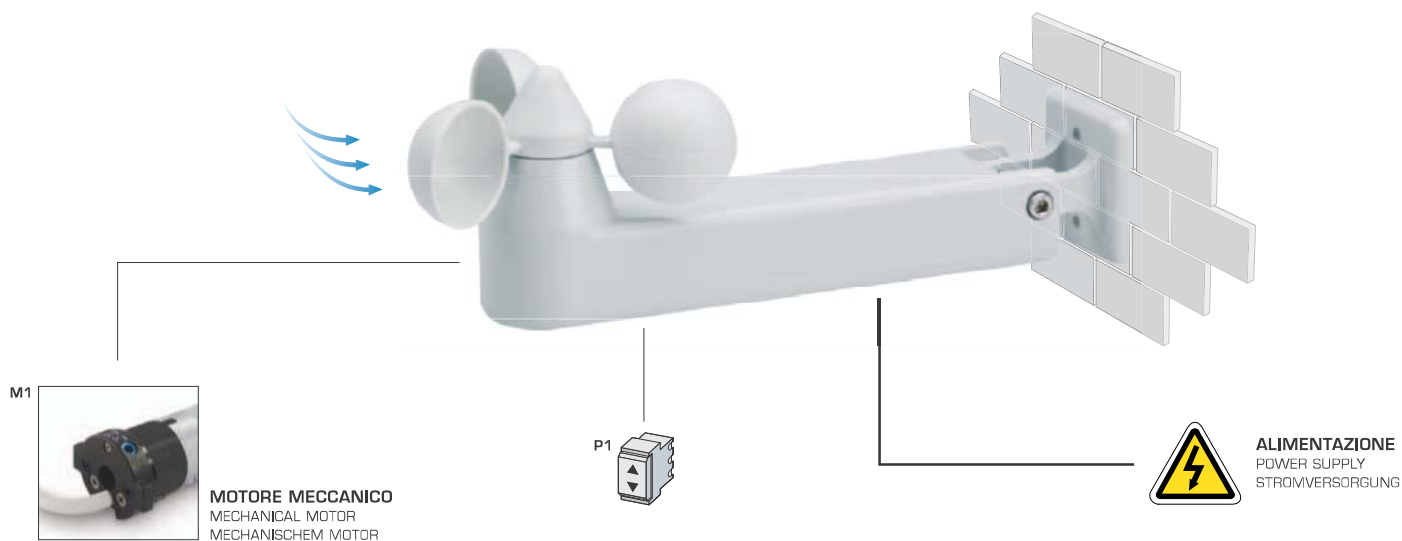


WIND COMPACT ⁽¹⁾ 60.001.010



CONTROLLO VENTO COMPATTO PER 1 MOTORE

COMPACT WIND CONTROL FOR 1 MOTOR
KOMPAKTE WINDÜBERWACHUNG FÜR 1 MOTOR



WIND COMPACT DUO ⁽²⁾ 60.001.011



CONTROLLO VENTO COMPATTO PER 2 MOTORI

COMPACT WIND CONTROL FOR 2 MOTORS
KOMPAKTE WINDÜBERWACHUNG FÜR 2 MOTOREN



CARATTERISTICHE COMUNI • COMMON CHARACTERISTICS • GEMEINSAMEN MERKMALEN

ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	V/Hz	120-230@50/60	SOGLIA VENTO WIND THRESHOLD WINDSCHWELLE	Km/h	10 ÷ 35	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C	-20 ÷ +55
PORTATA CONTATTO MOTOR OUTLET MOTORSTECKDOSE	A	10 A @ 250 Vac ⁽¹⁾ 2 x 10 A @ 250 Vac ⁽²⁾	CONSUMO A RIPOSO STAND-BY CONSUMPTION EMPFANGER IM RUHESTAND VERBRAUCH	W	< 1	MISURE BOX BOX MEASURES BOX MASS	mm	220 x 45 x 85





CONTROLLO VENTO COMPATTO PER 1 MOTORE

COMPACT WIND CONTROL FOR 1 MOTOR
KOMPAKTE WINDÜBERWACHUNG FÜR 1 MOTOR



GHIBLI DUO ⁽²⁾ 70.001.011



CONTROLLO VENTO COMPATTO PER 2 MOTORI

COMPACT WIND CONTROL FOR 2 MOTORS
KOMPAKTE WINDÜBERWACHUNG FÜR 2 MOTOREN



CARATTERISTICHE COMUNI • COMMON CHARACTERISTICS • GEMEINSAMEN MERKMALEN

ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	V/Hz	120-230@50/60	SOGLIA VENTO WIND THRESHOLD WINDSCHWELLE	Km/h	10 ÷ 35	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C	-20 ÷ +55
PORTATA CONTATTO MOTOR OUTLET MOTORSTECKDOSE	A	10 A @ 250 Vac ⁽¹⁾ 2 x 10 A @ 250 Vac ⁽²⁾	CONSUMO A RIPOSO STAND-BY CONSUMPTION EMPFÄNGER IM RUHESTAND VERBRAUCH	W	< 1	MISURE BOX BOX MEASURES BOX MASS	mm	236 x 54 x 73

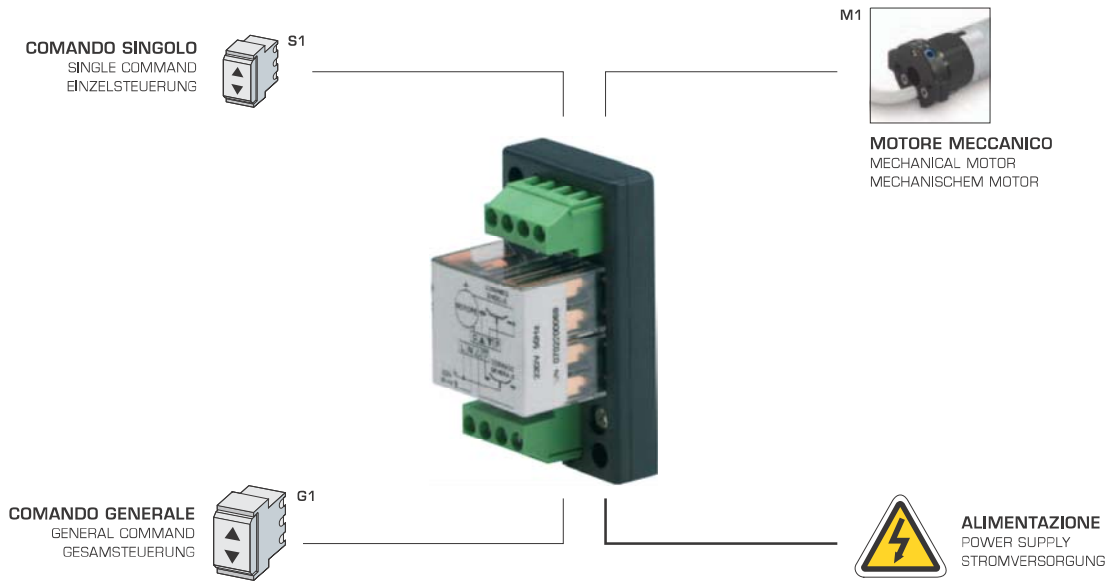
Prodotto disponibile nel corso del 2012 • Product available during 2012 • Fertiges produkt: im laufe des jahres 2012





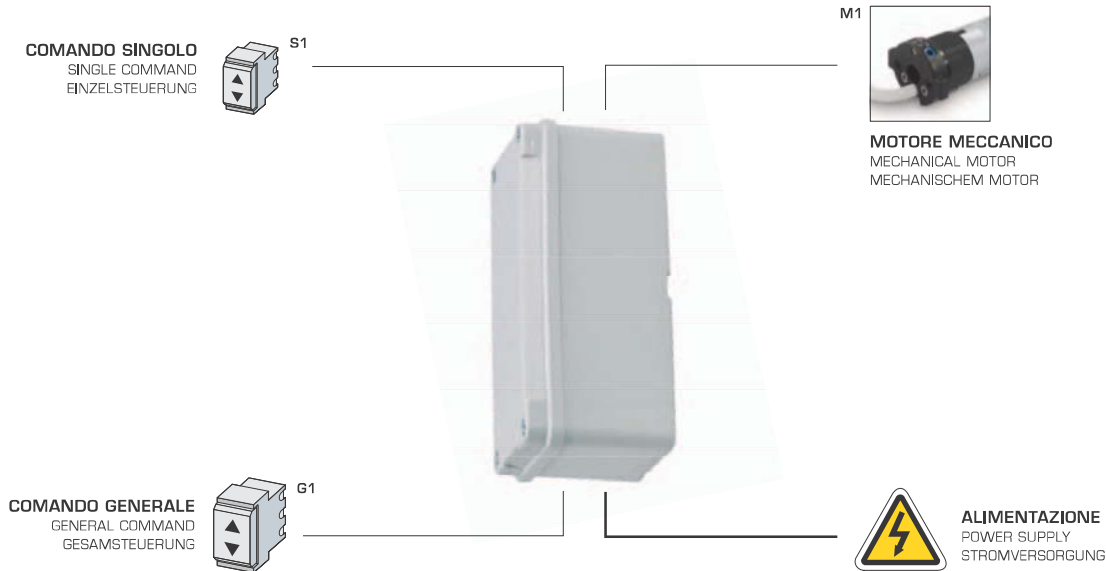
MODULO DI RAGGRUPPAMENTO PER 1 MOTORE

GROUPING MODULE FOR 1 MOTOR
BASISMODUL FÜR 1 MOTOR



MODULO DI RAGGRUPPAMENTO PER 1 MOTORE IN SCATOLA STAGNA

GROUPING MODULE FOR 1 MOTOR IN WATERTIGHT BOX
BASISMODUL FÜR 1 MOTOR IM AUSSENBEREICH



CARATTERISTICHE COMUNI • COMMON CHARACTERISTICS • GEMEINSAMEN MERKMALEN

ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	V/Hz	230/50	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR	°C	-20 ÷ +55	MISURE BOX BOX MEASURES BOX MASS	mm	62 x 35 X 32 ⁽¹⁾ 130 x 60 X 60 ⁽²⁾
PORTATA CONTATTO MOTOR OUTLET MOTORSTECKDOSE	A	5 A @ 250 Vac						





MODULO DI RAGGRUPPAMENTO PER 2 MOTORI

GROUPING MODULE FOR 2 MOTORS

BASISMODUL FÜR 2 MOTOREN



MODULO DI RAGGRUPPAMENTO PER 4 MOTORI

GROUPING MODULE FOR 4 MOTORS

BASISMODUL FÜR 4 MOTOREN



CARATTERISTICHE COMUNI • COMMON CHARACTERISTICS • GEMEINSAMEN MERKMALEN

ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	V/Hz	230/50	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C	-20 ÷ +55	MISURE BOX BOX MEASURES BOX MASS	mm	100 x 100 x 60
PORTATA CONTATTO MOTOR OUTLET MOTORSTECKDOSE	A	2 x 5 A @ 250 Vac ⁽¹⁾ 4 x 5 A @ 250 Vac ⁽²⁾						



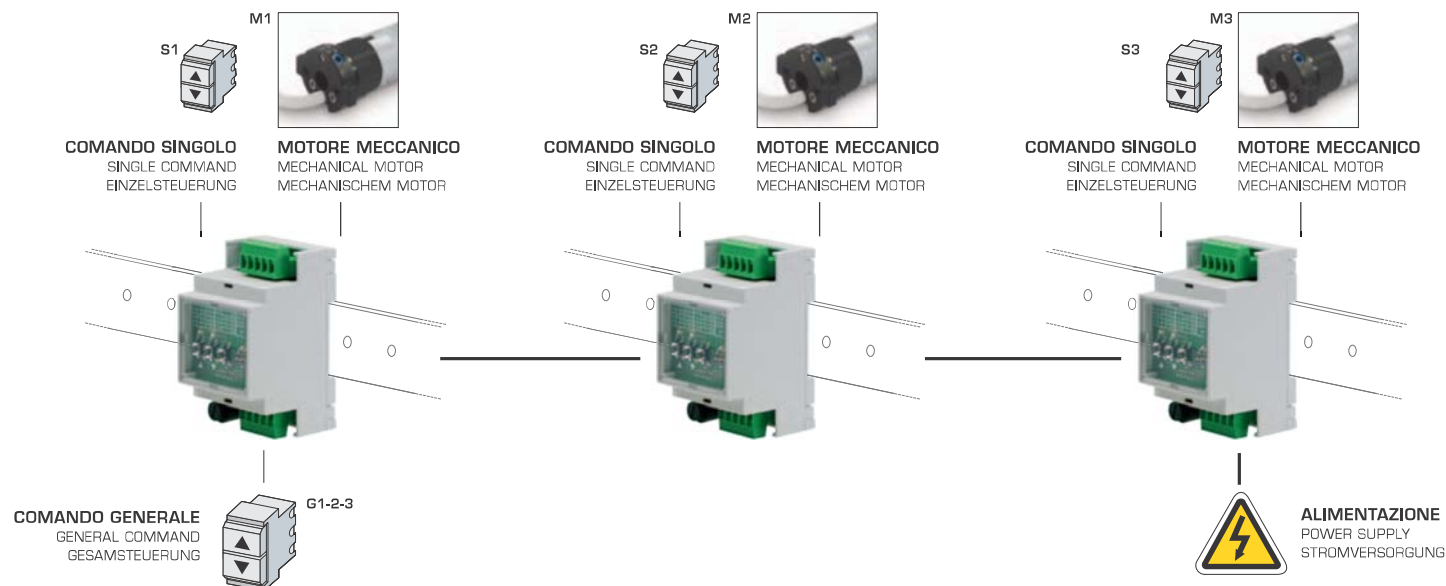
MODULO DI CENTRALIZZAZIONE

CENTRALIZATION MODULE
ZENTRALES DIGITALMODUL



MODULO DI CENTRALIZZAZIONE IN BARRA «DIN»

CENTRALIZATION MODULE IN «DIN» BOX
ZENTRALES DIGITALMODUL ZUSATZSTÜCK «DIN»



CARATTERISTICHE COMUNI • COMMON CHARACTERISTICS • GEMEINSAMEN MERKMALEN

ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	V/Hz	230/50
PORTATA CONTATTO MOTOR OUTLET MOTORSTECKDOSE	A	10 A @ 250 Vac

TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C	-20 ÷ +55
RITARDO DELAY VERÖGERUNG	sec.	0 - 60

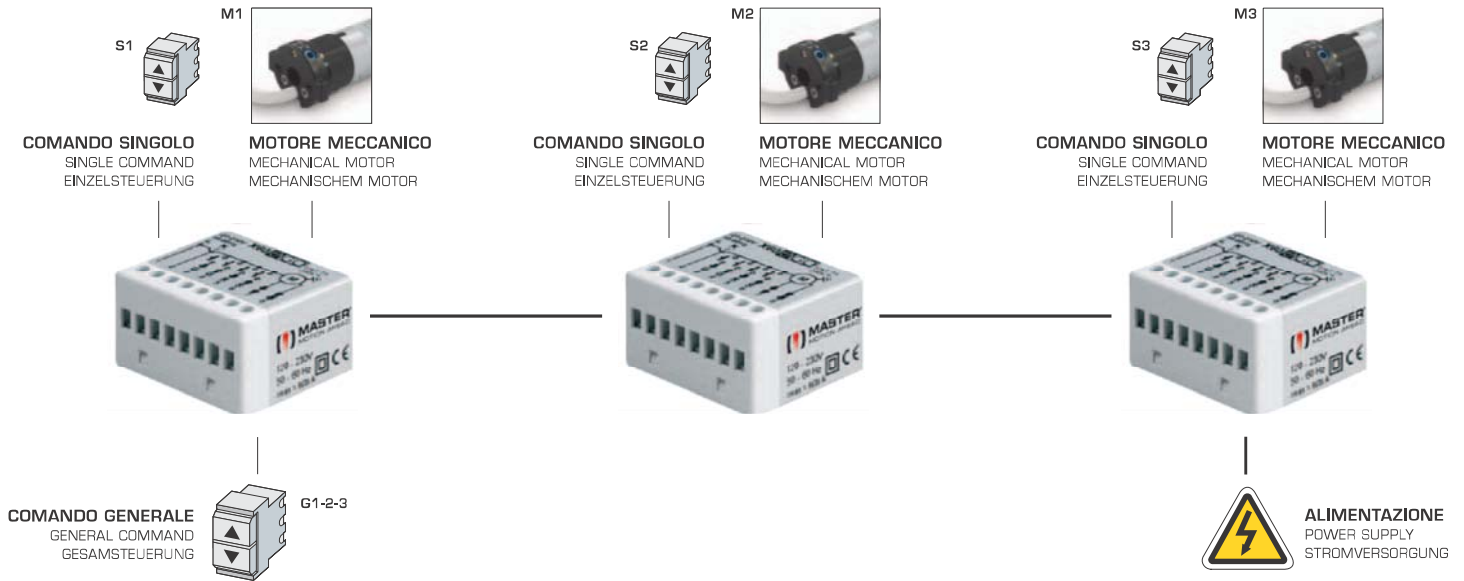


TEMPO DI LAVORO WORK TIME EINSCHALTDAUER	sec.	130 ⁽¹⁾ 1 - 250 ⁽²⁾
MISURE BOX BOX MEASURES BOX MASS	mm	82 x 48 x 97 ⁽¹⁾ 60 x 53 x 90 ⁽²⁾



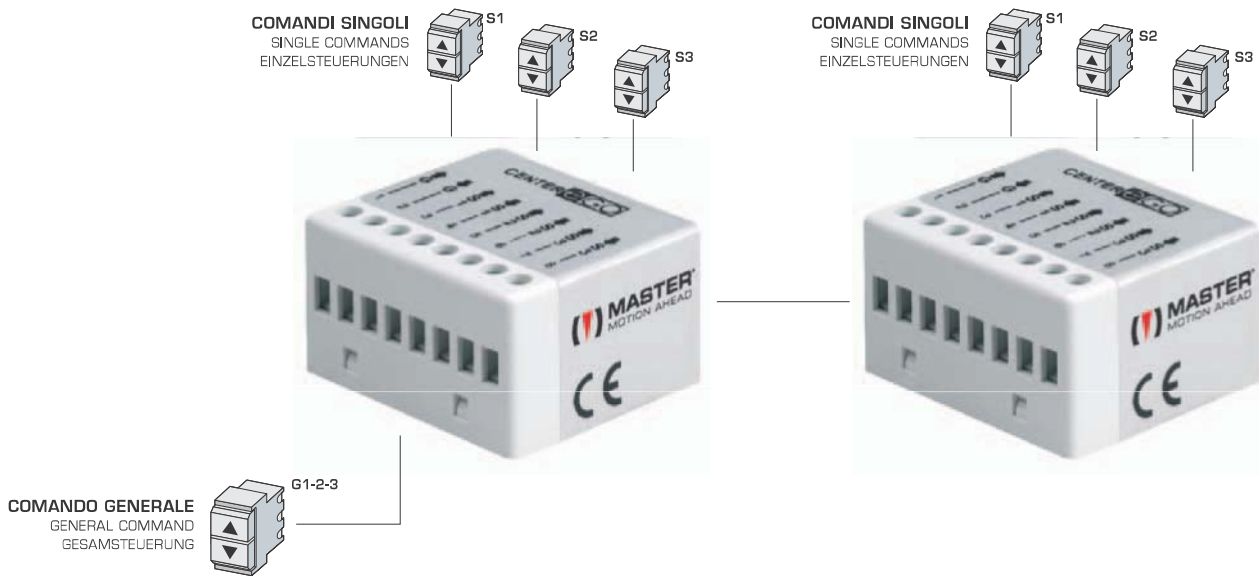
MODULO DI CENTRALIZZAZIONE

CENTRALIZATION MODULE
ZENTRALES DIGITALMODUL



MODULO DI DISTRIBUZIONE

DISTRIBUTION MODULE
DIGITALMODUL VERTEILUNG



CARATTERISTICHE COMUNI • COMMON CHARACTERISTICS • GEMEINSAMEN MERKMALEN

ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	V/Hz	120-230@50/60 ⁽¹⁾	TEMPO DI LAVORO WORK TIME EINSCHALTDAUER	sec.	1- 250 ⁽¹⁾	GRADO DI PROTEZIONE GRADE OF PROTECTION GARD VON SCHUTZ	IP	20
PORTATA CONTATTO MOTOR OUTLET MOTORSTECKDOSE	A	10 A @ 250 Vac ⁽¹⁾	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C	-20 ÷ +55	MISURE BOX BOX MEASURES BOX MASS	mm	44 x 38 x 25





MODULO DI INTERFACCIA PER SISTEMI DOMOTICI

INTERFACE MODULE FOR HOME AUTOMATION SYSTEM
 INTERFACE-MODUL FÜR HAUSAUTOMATIONSSYSTEM

COMANDO SINGOLO
 SINGLE COMMAND
 EINZELSTEUERUNG



S1

M1



MOTORE ELETTRONICO RADIO
 RADIO ELECTRONIC MOTOR
 ELECTRONISCHEN RADIO MOTOR



SISTEMA DOMOTICO *
 HOME AUTOMATION SYSTEM *
 HAUSAUTOMATIONSSYSTEM *



ALIMENTAZIONE
 POWER SUPPLY
 STROMVERSORGUNG

* PER VERIFICARE LA COMPATIBILITÀ CON IL SISTEMA DOMOTICO CONTATTARE DIRETTAMENTE MASTER S.p.A.
 * TO VERIFY THE COMPATIBILITY WITH THE HOME AUTOMATION SYSTEM CONTACT DIRECTLY TO MASTER S.p.A.
 * ZUR ÜBERPRÜFUNG DES BASIS-SYSTEM, KONTAKTE DIREKT AN FA. MASTER S.p.A.

CARATTERISTICHE COMUNI • COMMON CHARACTERISTICS • GEMEINSAMEN MERKMALEN

ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	V/Hz	120/230@50/60	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR	°C	-20 ÷ +55	MISURE BOX BOX MEASURES BOX MASS	mm	44 x 38 x 25
PORTATA CONTATTO MOTOR OUTLET MOTORSTECKDOSE	A	5 A @ 250 Vac	GRADO DI PROTEZIONE GRADE OF PROTECTION GARD VON SCHUTZ	IP	20			







X15 C 60.000.001 SENSORE VENTO • WIND SENSOR • WINDSENSOR

	CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL SPECIFICATIONS • TECHNISCHEN MERKMALEN				
	PORTATA CONTATTO CONTACT OUTLET KONTAKTLEISTUNG	A	500 mA @180 Vdc	LUNGHEZZA CAVO CABLE LENGTH KABELLÄNGE	mt
TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C	-20 ÷ +55			


X PLUS 60.000.002 SENSORE SOLE E VENTO • SUN AND WIND SENSOR • SONNE UND WINDMESSER SENSOR

	CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL SPECIFICATIONS • TECHNISCHEN MERKMALEN				
	ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	Vdc	5	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C
PORTATA CONTATTO CONTACT OUTLET KONTAKTLEISTUNG	A	500 mA @180 Vdc			

X13 60.000.003 SENSORE SOLE • SUN SENSOR • SONNESENSOR

	CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL SPECIFICATIONS • TECHNISCHEN MERKMALEN					
	ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	Vac/dc	12	SOGLIA SOLE SUN THRESHOLD SONNESCHWELLE	Klux	1 ÷ 45
	PORTATA CONTATTO CONTACT OUTLET KONTAKTLEISTUNG	A	1 A @230 Vac	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C	-20 ÷ +55
				LUNGHEZZA CAVO CABLE LENGTH KABELLÄNGE	mt	2


X13C 60.000.004 SENSORE CREPUSCOLARE • TWILIGHT SENSOR • DAMMERUNGS

	CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL SPECIFICATIONS • TECHNISCHEN MERKMALEN					
	ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	Vac/dc	12	SOGLIA LUCE LIGHT THRESHOLD LICHTSCHWELLE	Lux	50 ÷ 250
	PORTATA CONTATTO CONTACT OUTLET KONTAKTLEISTUNG	A	1 A @230 Vac	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C	-20 ÷ +55
				LUNGHEZZA CAVO CABLE LENGTH KABELLÄNGE	mt	2






X11 60.000.005 SENSORE PIOGGIA • REIN SENSOR • REGENSENSOR

	CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL SPECIFICATIONS • TECHNISCHEN MERKMALEN					
	ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	Vac/dc	12	GRADO DI PROTEZIONE GRADE OF PROTECTION GARD VON SCHUTZ	IP	55
	PORTATA CONTATTO CONTACT OUTLET KONTAKTLEISTUNG	A	100 mA @ 12 Vac/dc	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C	-20 ÷ +55
	CONSUMO MAX CONSUMPTION MAX VERBRAUCH MAX	mA	10	LUNGHEZZA CAVO CABLE LENGTH KABELLÄNGE	mt	2
	MISURE MEASURES MASS			mm	63 x 39 x 29	

PS12 60.000.015 MODULO DI ALIMENTAZIONE PER SENSORE PIOGGIA POWER SUPPLY MODULE FOR RAIN SENSOR • STROMVERSORGUNGSMODUL FÜR REGESENSOR

	CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL SPECIFICATIONS • TECHNISCHEN MERKMALEN					
	ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY STROMVERSORGUNG	V/Hz	230/50	TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATURE	°C	-20 ÷ +55
	PORTATA CONTATTO CONTACT OUTLET KONTAKTLEISTUNG	A	5 A @ 250 Vac	GRADO DI PROTEZIONE GRADE OF PROTECTION GARD VON SCHUTZ	IP	20
		MISURE MEASURES MASS			mm	44 x 38 x 25

