

Onderdelen - Motor IQ2

IQ2-100

Motor IQ2

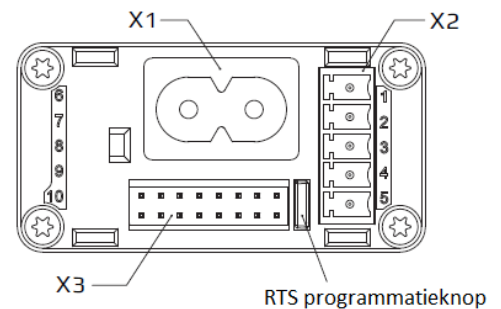
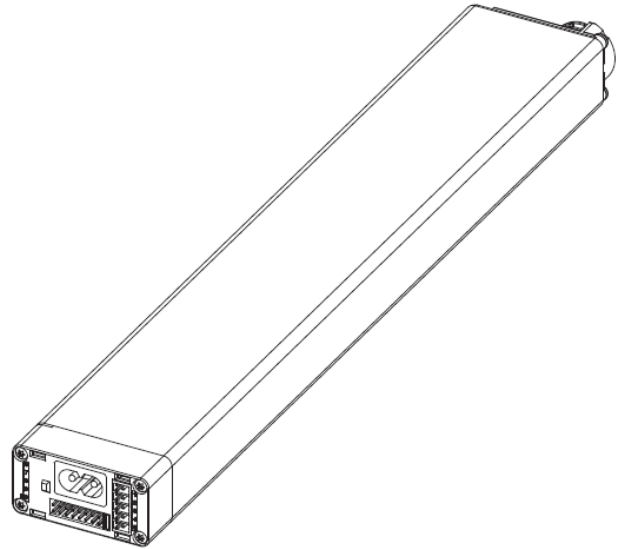
De IQ motor wordt gebruikt voor het oriënteren en verschuiven van de lamellen. Hij is uitgerust met een “mono functie” om bedieningselementen met 2 schakelfuncties te kunnen gebruiken.

In optie kan de motor IQ2 uitgerust worden met een interne RTS module zodat de bediening met een radio RTS zender van Somfy kan gebeuren.

Tot 16 zenders kunnen aan de interne RTS module gekoppeld worden voor een individuele, groeps- of gecentraliseerde bediening.

Dankzij verschillende bevestigingsmogelijkheden kan de motor links of rechts achter of boven op de rail gemonteerd worden.

- Elektrische voeding : 180-264 V CA 50/60 Hz
- Stroomsterkte : max 0.35 A tot 180 V C.A.
- Ontkoppelingsstroom : <10 A
- Type beschermingskast : IP20
- Beschermingscategorie : II
- Type stroom : laagspanning
- Bedieningsspanning : laagspanning
- Bedieningsstroom : 10mA/bedieningssignaal
- Trekkraft : 80Ncm op het wieltje
- Schuifsnelheid : 5 m/min
- Eindekoers detectie : elektronisch door programmatie
- Bedieningstemperatuur : 0-70°C
- Continu lading : ong. 10% van inschakelen
- Gewicht : 690g
- Afmetingen : 53.5 x 27.4 x 400 mm zijkappen en eindstukken inbegrepen



X1 – Voedingsspanning

X2 – Bedieningssignalen (openen/sluiten)

X3 – Multifunctionele interface

X1		X2				
Pin	Functie	Pin	Functie	LIY Y4x.014mm ²	J-Y(ST)Y 2x2x0.8	Commentaar
L	230 V	1	+ 24 V (max 80 mA)	WH (wit)	RD (rood)	Uitgangsspanning
N	230 V	2	GND (aarding)	BN (bruin)	BL (zwart)	Uitgangsspanning
		3	Code *			
		4	Knop FE(><)	GN (groen)	WH (wit)	Bedieningssignaal
		5	Knop OU (><)	YE (geel)	YE (geel)	Bedieningssignaal

*pin 3 : Verbinding X2/1 op X2/36 = aarding als bedieningssignaal

Geen enkele verbinding = principe van inversie van polariteit (bediening)