


Feuerwehrscharter, PV, 2 Öffner

Typ
Katalog Nr.
Alternate Catalog
No.

M22-SOL-PVT45PMPI02Q
150645
M22-SOL-PVT45PMPI02Q

Lieferprogramm

Sortiment			Zusatzrüstung
Produkte			PV-Ausschalter
Anschluss			zum Ausschalten der Feuerwehrscharter SOL30-SAFETY
Beschreibung			Komplettgerät mit Schutzkragen Entriegeln durch Drehen
Kontaktbestückung			
Ö = Öffner			2 Ö
Schutzart			IP66, IP67, IP69
Schaltzeichen			

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

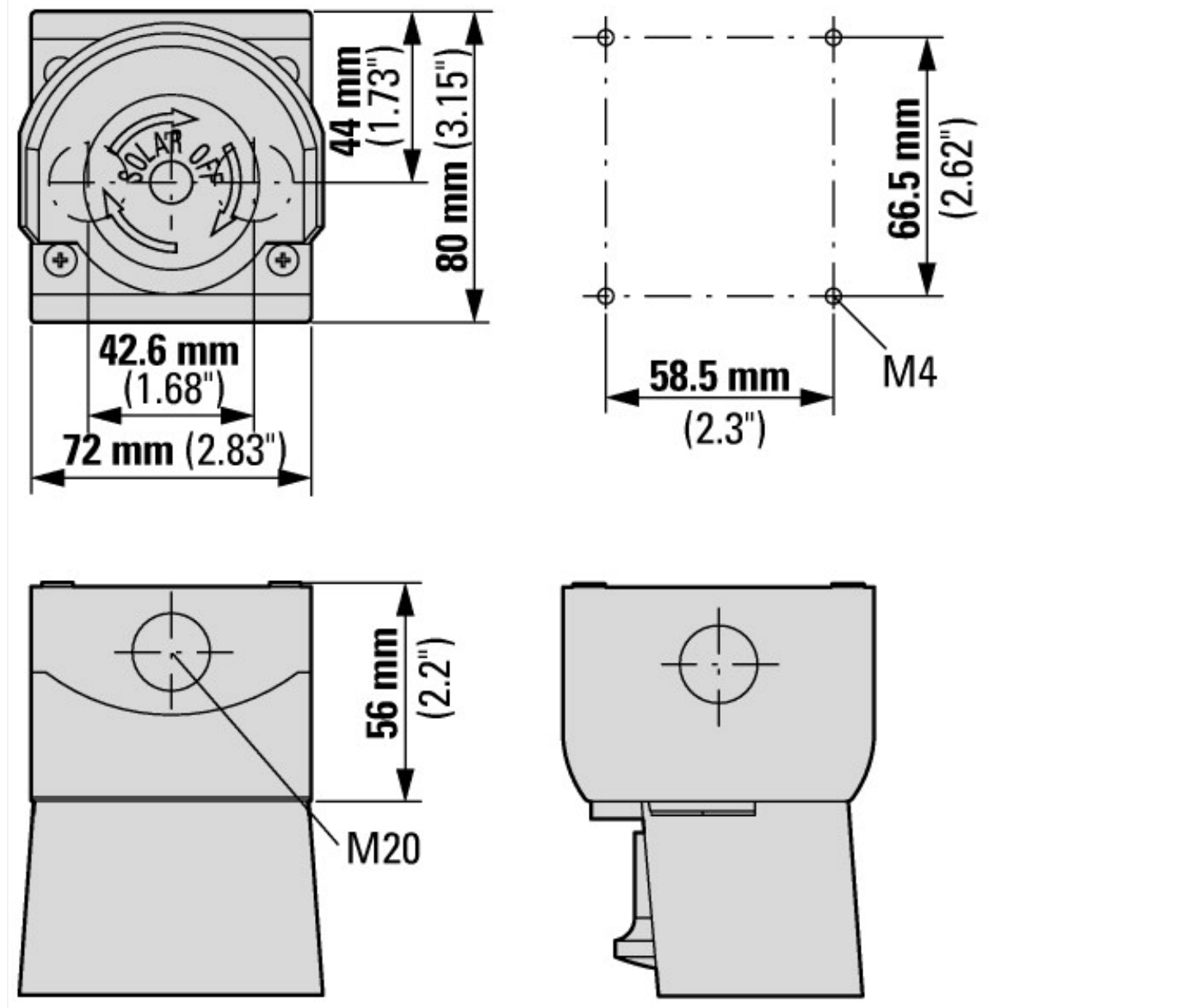
Technische Daten für Bauartnachweis			
Bemessungsstrom zur Verlustleistungsangabe	I_n	A	6
Verlustleistung pro Pol, stromabhängig	P_{vid}	W	0.11
Verlustleistung des Betriebsmittels, stromabhängig	P_{vid}	W	0
Verlustleistung statisch, stromunabhängig	P_{vs}	W	0
Verlustleistungsabgabevermögen	P_{ve}	W	0
Min. Betriebsumgebungstemperatur		°C	-25
Max. Betriebsumgebungstemperatur		°C	70
Bauartnachweis IEC/EN 61439			
10.2 Festigkeit von Werkstoffen und Teilen			
10.2.2 Korrosionsbeständigkeit			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.1 Wärmebeständigkeit von Umhüllung			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.2 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe gewöhnliche Wärme			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.3 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe außergewöhnliche Wärme			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.4 Beständigkeit gegen UV-Strahlung			Auf Anfrage
10.2.5 Anheben			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.2.6 Schlagprüfung			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.2.7 Aufschriften			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.3 Schutzart von Umhüllungen			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.4 Luft- und Kriechstrecken			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.5 Schutz gegen elektrischen Schlag			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.6 Einbau von Betriebsmitteln			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.7 Innere Stromkreise und Verbindungen			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.8 Anschlüsse für von außen eingeführte Leiter			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9 Isolationseigenschaften			
10.9.2 Betriebsfrequente Spannungsfestigkeit			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9.3 Stoßspannungsfestigkeit			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9.4 Prüfung von Umhüllungen aus Isolierstoff			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.

10.10 Erwärmung		Erwärmungsberechnung liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Eaton liefert die Daten zur Verlustleistung der Geräte.
10.11 Kurzschlussfestigkeit		Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Die Vorgaben der Schaltgeräte sind einzuhalten.
10.12 Elektromagnetische Verträglichkeit		Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Die Vorgaben der Schaltgeräte sind einzuhalten.
10.13 Mechanische Funktion		Für das Gerät sind die Anforderungen erfüllt, sofern Angaben der Montageanweisung (IL) beachtet werden.

Technische Daten nach ETIM 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Wahlschalter, Komplettgerät (EC001029)		
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Wahlschalter, Komplettgerät (ec@ss10.0.1-27-37-12-43 [ACN984011])		
Anzahl der Schaltstellungen		2
Ausführung des Betätigungselements		sonstige
Geeignet für Beleuchtung		nein
Mit Leuchtmittel		nein
Farbe des Knopfes		rot
Lochdurchmesser	mm	22
Breite der Öffnung	mm	0
Höhe der Öffnung	mm	0
Schaltfunktion verrastend		ja
Tastend		nein
Schutzart (IP)		IP67/IP69K
Schutzart (NEMA)		4X
Versorgungsspannung	V	0 - 0
Anzahl der Kontakte als Schließer		0
Anzahl der Kontakte als Öffner		2
Anzahl der Kontakte als Wechsler		0
Ausführung des elektrischen Anschlusses		Schraubanschluss
Mit Frontring		ja
Werkstoff des Frontrings		Kunststoff
Farbe Frontring		sonstige

Abmessungen



Assets (Links)

Konformitätserklärungen

00003256

Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL04716002Z (AWA1160-1745) System RMQ-Titan

IL04716002Z (AWA1160-1745) System RMQ-Titan

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716002Z2018_10.pdf

IL04716003Z (AWA1160-1746) System RMQ-Titan

IL04716003Z (AWA1160-1746) System RMQ-Titan

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716003Z2018_06.pdf