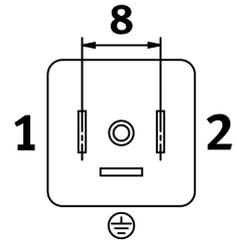


Steckdose MSSD-EB-M12-24VDC-SD-EX

Teilenummer: 570367

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Basierend auf Norm	EN 175301-803
Entspricht Norm	EN 61984
Explosionsschutz	Hinweis in der Bescheinigung beachten Zone 2 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Anschlusshäufigkeit	50
Kabelabgang	gewinkelt
Hinweis zum Kabelabgang	um 90° umsetzbar
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gewinkelt
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	Anschlussbild Form C nach EN 175301-803
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	auf Magnetventil mit Zentralschraube M2,5
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	Schraubklemme
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	3
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...30 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 V...24 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	6 A
Stoßspannungsfestigkeit	0.8 kV
Schutzleiteranschluss	vorhanden
Kabelverschraubung	M12x1,5
Zulässiger Kabeldurchmesser	4 mm...6 mm
Anschlussquerschnitt	0.25 mm ² ...0.5 mm ²

Merkmal	Wert
Schutzart	IP65 nach IEC 60529
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-25 °C...125 °C
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Hinweis zum Verschmutzungsgrad	in montiertem Zustand
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Dichtungen	HNBR
Werkstoff Steckkontakte	Messing, verzinkt