

PSEN ma1.3-20M12/8-0.15m/PSENma1.3-12/1u

506239



Magnetischer Sicherheitsschalter 3 n/o, 8-pol. M12 Stecker, runde M12 Bauform IP67, Schaltabstand 12 mm, VP = 1 Stück mit Würfelbetätiger codiert.

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Zulassung:	CE, UKCA, cULus Listed, EAC, TÜV
Sensorprinzip:	magnetisch
Codierstufe nach ISO 14119:	gering
Klassifizier.nach EN 60947-5-3:	PDDb
Serienschaltung geeignet:	nein
Gerätevariante:	Unit

### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Versorgungsspannung U1:	24 - 24 V
Art der Versorgungsspannung U1:	DC
Schaltspannung:	24 V

#### Umweltdaten

Umgebungstemperatur:	-25 - 70 °C
Feuchtebeanspruchung nach Norm:	IEC 60068-2-30
Feuchtebeanspruchung Angabe:	93 % r. F. bei 40 °C
Zul. Betriebshöhe über NN:	2000 m
EMV nach Norm ....:	EN 60947-5-3
Schwingungen nach Norm ...:	EN 60947-5-2
Beschleun. Schock nach Norm 1:	30g

VerschmutzungsgradLuft.Kriech.:	3
Schutzart Gehäuse:	IP65
Mechanische Daten	
Betätiger Typ 1:	PSEN ma1.3-12
Sensor bündig einbaubar:	ja, Montagehinweis beachten
Anschlussart:	M12, 8pol. male
Leitungen Kabel:	LiY11Y 8 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial Oberteil:	PBT
Abmessung h:	11 mm
Abmessung b:	12 mm
Abmessung t:	59.1 mm
Nettogewicht:	42 g
Bruttogewicht:	84 g
Umwelt	
RoHS-Richtlinie:	2011/65/EU, 2015/863/EU
RoHS-Konformität:	ja
RoHS-Ausnahmen:	nein
REACH-Konformität:	enthält keine SVHC-Stoffe
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
Kaufmännische Daten	
Zolltarifnummer:	85365019
ECLASS Version:	ECLASS-9.1
ECLASS Reference Feature:	27272402
ETIM Version:	ETIM-7.0
ETIM Reference Group:	EG000026
ETIM Reference Feature:	EC002544

## Obligatorisches Zubehör



540324

PSEN cable angle M12 8-pole 10m



540325

PSEN cable angle M12 8-pole 30m



540326

PSEN cable axial M12 8-pole 30m



540320

PSEN cable axial M12 8-pole 5m



540321

PSEN cable axial M12 8-pole 10m



540322

PSEN cable angle M12 8-pole 3m



540333

PSEN cable M12-8sf, 20m



540323

PSEN cable angle M12 8-pole 5m



540319

PSEN cable axial M12 8-pole 3m

## Optionales Zubehör



540324

PSEN cable angle M12 8-pole 10m



540325

PSEN cable angle M12 8-pole 30m



540326

PSEN cable axial M12 8-pole 30m



540320

PSEN cable axial M12 8-pole 5m



540321

PSEN cable axial M12 8-pole 10m



540333

PSEN cable M12-8sf, 20m



540322

PSEN cable angle M12 8-pole 3m



540323

PSEN cable angle M12 8-pole 5m



540319

PSEN cable axial M12 8-pole 3m