

PSEN 1.1p-20/PSEN 1.1-20/8mm/ 1unit

504220



Magnetischer Sicherheitsschalter 2 n/o, 4-pol. M8 Stiftstecker, rechteckige Bauform, Höhe Bauform 13 mm, IP67, Schaltabstand 8 mm, VP = 1 Stück mit Betätigter.

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Zulassung:	CE, 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:	-10 - 55 °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, IP67
Mechanische Daten	
Betätiger Typ 1:	PSEN 1.1-20
Sensor bündig einbaubar:	ja, Montagehinweis beachten
Anschlussart:	M8, 4pol. male
Gehäusematerial Oberteil:	PBT
Abmessung h:	36 mm
Abmessung b:	26 mm
Abmessung t:	13 mm
Nettogewicht:	31 g
Bruttogewicht:	41 g
Umwelt	
RoHS-Richtlinie:	2011/65/EU, 2015/863/EU
RoHS-Konformität:	ja
RoHS-Ausnahmen:	ja
REACH-Konformität:	enthält mind. einen SVHC-Stoff
REACH enthaltene Stoffe:	Blei (Lead), Bleioxid
%-Anteil des Schadstoffs:	> 0,1%
CAS Nr.:	7439-92-1, 1317-36-8
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
Kaufmännische Daten	
ECLASS Version:	ECLASS-9.1
ECLASS Reference Feature:	27272402
ETIM Version:	ETIM-7.0
ETIM Reference Group:	EG000026

## Obligatorisches Zubehör

	533111	PSEN Kabel Gerade/cable straightplug 2m
	533110	PSEN Kabel Winkel/cable angleplug 2m
	533121	PSEN Kabel Gerade/cable straightplug 5m
	533120	PSEN Kabel Winkel/cable angleplug 5m
	533131	PSEN Kabel Gerade/cable straightplug 10m
	533130	PSEN Kabel Winkel/cable angleplug 10m
	533141	PSEN Kabel Gerade/cable straightplug 30m
	533140	PSEN Kabel Winkel/cable angleplug 30m

Optionales Zubehör



540310 PSEN screw M4x16 10pcs



532110 PSEN Winkel / bracket



533111 PSEN Kabel Gerade/cable straightplug 2m



534310 PSEN Distanzplatte / spacer (10 pcs.)



533110 PSEN Kabel Winkel/cable angleplug 2m



534320 PSEN reverse spacer



533121 PSEN Kabel Gerade/cable straightplug 5m



533120 PSEN Kabel Winkel/cable angleplug 5m



533131 PSEN Kabel Gerade/cable straightplug 10m

	533141	PSEN Kabel Gerade/cable straightplug 30m
	533130	PSEN Kabel Winkel/cable angleplug 10m
	533140	PSEN Kabel Winkel/cable angleplug 30m
	380200	PSS67 Cable M8sf M12sm, 3m
	380203	PSS67 Cable M8sf M12sm, 30m
	380204	PSS67 Cable M8af M12sm, 3m
	773600	PDP67 F 8DI ION
	380300	PSEN ma adapter
	380201	PSS67 Cable M8sf M12sm, 5m



380202

PSS67 Cable M8sf M12sm, 10m



380207

PSS67 Cable M8af M12sm, 30m



380205

PSS67 Cable M8af M12sm, 5m



380206

PSS67 Cable M8af M12sm, 10m