

## PSEN 1.1p-22/PSEN 1.1-20/8mm/ix1/ 1unit

504222

Magnetischer Sicherheitsschalter 2 n/o, 4-pol. M8 Stiftstecker, rechteckige Bauform, Höhe Bauform 13 mm, IP67, Schaltabstand 8 mm, für Anwendungen mit PSEN ix1, VP = 1 Stück mit Betätiger.



## 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:	ja
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:	36 g
Bruttogewicht:	44 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	
ECLASS Version:	ECLASS-9.1
ECLASS Reference Feature:	27272402
ETIM Version:	ETIM-7.0
ETIM Reference Group:	EG000026

## Obligatorisches Zubehör



535120

PSEN ix1 Interface für 4 PSEN 1



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

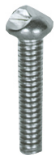
PSEN Kabel Winkel/cable angleplug 30m

## Optionales Zubehör



535120

PSEN ix1 Interface für 4 PSEN 1



540310

PSEN screw M4x16 10pcs



533111

PSEN Kabel Gerade/cable straightplug 2m



534310

PSEN Distanzplatte / spacer (10 pcs.)



532110

PSEN Winkel / bracket



533121

PSEN Kabel Gerade/cable straightplug 5m



534320

PSEN reverse spacer



533110

PSEN Kabel Winkel/cable angleplug 2m



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