

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 Betätigern.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Zulassung:	CE, cULus Listed, EAC, TÜV
Sensorprinzip:	magnetisch
Codierstufe nach ISO 14119:	gering
Klassifizierung 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