

PSEN cs6.1 M12/8 1switch

542159



RFiD Sicherheitsschalter, 2 sichere HL-Ausgänge, 8-pol. M12 Stecker, IP67, 4 Betätigungsrichtungen, typ. Schaltabstand (Rechteck) 11 mm, Sao = 8 mm, Sar = 20 mm, VPE = 1 Stück, vollcodierter Schalter mit Betätiger, max. 8 Einlernvorgänge.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Zulassung:	CE, UKCA, cULus Listed, FCC, IC, TÜV, ECOLAB, EAC
Sensorprinzip:	Transponder
Codierstufe nach ISO 14119:	hoch
Klassifizier.nach EN 60947-5-3:	PDDb
Transponder Codierung:	vollcodiert
Serienschaltung geeignet:	ja
Gerätevariante:	Sensor

Technische Daten

Elektrische Daten

Versorgungsspannung U1:	24, 24
Art der Versorgungsspannung U1:	DC
Leistungsaufnahme DC U1:	1

Eingänge

Anzahl Eingänge:	2
Gleichspannung am Eingang:	24 V DC

Halbleiterausgänge

Anzahl OSSD-Ausgänge:	2
Anzahl Meldeausgänge:	1
Potenzialtrennung HL-Ausgänge:	nein

HL-A kurzschlussfest:	ja
Gebrauchskat. nach EN 60947-1:	DC-12
Umweltdaten	
Norm Umgebungstemperatur:	EN 60068-2-14
Umgebungstemperatur:	-25, 70
max. Umgebungstemp. bei Hmax:	+60 °C
max. Umgebungstemp. Bei 2000 m:	+70 °C
Norm Lagertemperatur:	EN 60068-2-1/-2
Feuchtebeanspruchung nach Norm:	EN 60068-2-30
Feuchtebeanspruchung Angabe:	93 % r. F. bei 40 °C
Zul. Betriebshöhe über NN:	4000 m
EMV nach Norm:	EN 60947-5-3
Schwingungen nach Norm ...:	EN 60947-5-2
Beschleun. Schock nach Norm 1:	30g
Überspannungskategorie:	III
VerschmutzungsgradLuft.Kriech.:	3
Schutzart Gehäuse:	IP66, IP67
Schaltabstände	
Änd. Schaltabstand Temp.Betät1:	+0,02mm/°C
Änd. Schaltabstand Temp.Betät2:	+0,02mm/°C
Änd. Schaltabstand Temp.Betät3:	+0,02mm/°C
Mechanische Daten	
Sensor bündig einbaubar:	ja, Montagehinweis beachten
Anschlussart:	M12, 8pol. male
Produktmaterial:	PBT, PA+GF, Polycarbonat
Abmessung h:	26.4
Abmessung b:	101.6
Abmessung t:	19
Nettogewicht:	68

Bruttogewicht:	78
Transponder	
Betriebsfrequenz:	122 kHz - 128 kHz
Umwelt	
RoHS-Richtlinie:	2011/65/EU, 2015/863/EU
RoHS-Konformität:	ja
RoHS-Ausnahmen:	ja
RoHS-Ausnahmen lt. Richtlinie:	7c I
REACH-Konformität:	enthält mind. einen SVHC-Stoff
REACH enthaltene Stoffe:	Bleioxid
%-Anteil des Schadstoffs:	> 0,1%
CAS Nr.:	1317-36-8
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
SCIP-Eintrag vorhanden:	ja
Kaufmännische Daten	
Harmonized System Code:	85365019
UNSPSC 25:	39122205
EAN-Code:	4046548077445
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27274601
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000026
ETIM Reference Feature:	EC002592
Volumen:	0

Obligatorisches Zubehör



542187

PSEN cs6.1 low profile glue 1 actuator



542188

PSEN cs6.1 low profile screw 1 actuator



542183

PSEN cs6.1 M12 1 actuator

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



535111

PSEN ix2 F4 code



535112

PSEN ix2 F8 code



540342

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 10m



540320

PSEN cable axial M12 8-pole 5m



540343

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 20m



540321

PSEN cable axial M12 8-pole 10m



540344

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 30m



540322

PSEN cable angle M12 8-pole 3m



540323

PSEN cable angle M12 8-pole 5m



540130

SDD ES ETH



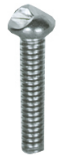
540132

SDD ES PROFIBUS



773613

PDP67 F 4 code VA



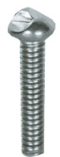
540313

PSEN screw M4x20 10pcs



540138

SDD ES PROFINET



540314

PSEN screw M4x26 10pcs



540337

PSEN Y junction M8-M12/M12 PIGTAIL



540315

PSEN Y junction M12 SENSOR



540316

PSEN Y junction M12 cable channel



540338

PSEN Y junction M12-M12/M12 PIGTAIL



540331

PSEN T junction (auxiliary contact) M12



540333

PSEN cable M12-8sf, 20m

532111

PSEN mag/cs bracket straight



532110

PSEN Winkel / bracket



540319

PSEN cable axial M12 8-pole 3m



532109

PSEN cs bracket stop sliding door



532108

PSEN cs bracket stop swinging door



540340

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 2m



540341

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 5m



773603

PDP67 F 4 code

