

PSEN cs3.1 M12/8-0.15m 1switch

541059



Interruptor de seguridad RFID, 2 salidas por semicond. seguras, conectormacho M12 8 polos, con cable de 0,15 m, una dirección de accionamiento, preparado para SDD, IP67, distancia de conmutación según accionador, conectable en serie, VP = 1ud. interruptor encriptado sin accionador.

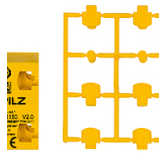
Datos técnicos

Informacion General	
Homologación:	CE, UKCA, cULus Listed, FCC, IC, TÜV, EAC
Principio de sensor:	Transpondedor
Nivel codif. según ISO 14119:	baja
Clasif. según EN 60947-5-3:	PDDb
Codificación transpondedores:	encriptado
¿Apto para conexión serie:	sí
tipo unidad:	Sensor
Datos técnicos	
Datos eléctricos	
Tensión alimentación (V):	24 - 24 V
Tipo tensión de aliment. U1:	DC
Consumo de energía DC:	1
Entradas	
Número de entradas:	2
Tensión continua en entrada:	24 V DC
Salidas de semiconductores	
Número de salidas OSSD:	2
Número salidas de diagnóstico:	1
Sep. potencial salidas semi.:	no

Salida semic. resist. corto.:	sí
Cat. de uso según EN 60947-1:	DC-12
Datos medioambientales	
Norma para temp. ambiente:	EN 60068-2-14
Temperatura ambiente:	-25 - 70 °C
Temp. ambiental máx. para Hmáx:	+60 °C
Temp. ambiental máx. a 2000 m:	+70 °C
Temperatura almac. según norma:	EN 60068-2-1/-2
Tolerancia de humedad s. norma:	EN 60068-2-78
Dato sobre resistencia humedad:	93 % H. R. con 40 °C
Altura func. máx. s. n. m.:	4000 m
CEM según normativa	EN 60947-5-3
Vibraciones según norma	EN 60947-5-2
Acel. choque según norma 1:	30 g
Categoría de sobretensión:	III
Grado suciedad dist.fuga/disp.:	3
Carcasa de clase de protección:	IP6K9K
Distancias de conmutación	
Modif. dist.conmut. temp.acc1:	+0,01mm/°C
Modif. dist.conmut. temp.acc2:	+0,1mm/°C
Modif. dist.conmut. temp.acc3:	+0,01mm/°C
Modif. dist.conmut. temp.acc4:	+0,01mm/°C
Datos mecanicos	
Radio flex. (al instalar) K1:	5 x Ø
Sensor de montaje enrasado:	Sí, consultar instr. montaje
Tipo de conexión:	M12, 8 pol. macho
Tipo de conductores cable:	Li9Y11Y 8 x 0,14 mm ²
Material carcasa superior:	PBT
Dimensión de altura:	37 mm

Dimensión Ancho:	26 mm
Dimensión Profundidad:	18 mm
Peso bruto:	57 g
Transpondedor	
Frecuencia de servicio:	122 kHz - 128 kHz
Medio ambiente	
Directiva RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE
Conformidad RoHS:	sí
Excepciones RoHS:	sí
Excep. RoHS según Directiva:	7a, 7c I
Cumplimiento de REACH:	al menos una sustancia SVHC
Sustancias contenidas en REACH:	Plomo, Óxido de plomo
% del contaminante:	> 0,1%
Número CAS:	7439-92-1, 1317-36-8
Entrada SCIP disponible:	sí
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Datos comerciales	
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27274601
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000026
ETIM Reference Feature:	EC002592
UNSPSC 25:	39122205
GTIN:	4046548073508
Volumen:	0 dm3
Harmonized System Code:	85365019
Tipo de número arancelario:	TARIC
Use of customs tariff number:	Ausfuhr, Einfuhr
Canti. por unidad de embalaje:	1

Accesorios Obligatorios



541080

PSEN cs3.1 1 actuator



540080

PSEN cs1.1 1 actuator



541087

PSEN cs3.1 low profile glue 1 actuator



541088

PSEN cs3.1 low profile screw 1 actuator

Accesorios Opcionales



540324

PSEN cable angle M12 8-pole 10m



540325

PSEN cable angle M12 8-pole 30m



540326

PSEN cable axial M12 8-pole 30m



540338

PSEN Y junction M12-M12/M12 PIGTAIL



540331

PSEN T junction (auxiliary contact) M12



540342

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



540320

PSEN cable axial M12 8-pole 5m



540321

PSEN cable axial M12 8-pole 10m



540343

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



540333

PSEN cable M12-8sf, 20m



540344

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



540322

PSEN cable angle M12 8-pole 3m



540323

PSEN cable angle M12 8-pole 5m



540319

PSEN cable axial M12 8-pole 3m



540130

SDD ES ETH



540340

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



540341

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



773603

PDP67 F 4 code