

PSEN sI2-DM1-P switch

6N000001



Interruptor de seguridad con bloqueo electromagnético, codificado, para dispositivo de bloqueo de seguridad PSENslock2, bloqueo para protección de procesos, fuerza de retención de 1000 N, conector macho M12 8 polos, conexión serie

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:	4.5 W
Entradas	
Número de entradas:	3
Tensión continua en entrada:	24 V DC
Salidas de semiconductores	
Número de salidas OSSD:	2
Número salidas de diagnóstico:	1
Salida semic. resist. corto.:	sí

Cat. de uso según EN 60947-1:	DC-13
Datos medioambientales	
Norma para temp. ambiente:	EN 60068-2-14
Temperatura ambiente:	-25 - 60 °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.:	2000 m
CEM según normativa	EN 55011: class A, EN 60947-5-3, EN 61326-3-1
Vibraciones según norma ...:	EN 60068-2-6
Acel. choque según norma 1:	30 g
Categoría de sobretensión:	III
Grado suciedad dist.fuga/disp.:	3
Carcasa de clase de protección:	IP67
UL grado de protección (Type):	type 1
Datos mecanicos	
Desalineación vertical máx.:	5 mm
Sensor de montaje enrasado:	Sí, consultar instr. montaje
Tipo de conexión:	M12, 8 pol. macho
Tipo de conductores cable:	LiYY 8 x 0,25 mm ²
Material del producto:	Acero recubierto, Plástico, Acero fino
Material carcasa superior:	PBT
Dimensión de altura:	120 mm
Dimensión Ancho:	45 mm
Dimensión Profundidad:	44 mm
Peso neto:	775 g
Peso bruto:	982 g
Transpondedor	
Frecuencia de servicio:	122 kHz - 128 kHz

Medio ambiente	
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Datos comerciales	
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27272603
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000026
ETIM Reference Feature:	EC002593
UNSPSC 25:	39122205
GTIN:	4046548092356
Volumen:	1.814 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



6N000025

PSEN sl2-M-AL actuator



6N000028

PSEN sl2-M-VA actuator

Accesorios Opcionales



380325

PSEN sl adapter



540312

PSEN screw M5x20 10pcs



540315

PSEN Y junction M12 SENSOR



540319

PSEN cable axial M12 8-pole 3m



540320

PSEN cable axial M12 8-pole 5m



540321

PSEN cable axial M12 8-pole 10m



540322

PSEN cable angle M12 8-pole 3m



540323

PSEN cable angle M12 8-pole 5m



540324

PSEN cable angle M12 8-pole 10m



540325

PSEN cable angle M12 8-pole 30m



540326

PSEN cable axial M12 8-pole 30m



540333

PSEN cable M12-8sf, 20m



540338

PSEN Y junction M12-M12/M12 PIGTAIL



540340

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



540341

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



540342

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



540343

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



540344

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



540345

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 0,5m



540346

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 1m



540347

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 1,5m



570550

PSEN sl bracket swing door



570551

PSEN sl bracket sliding door



570552

PSEN sl restart interlock (padlock)



6N000029

Adapter/SL/M12-8SMX/M12-8SFX/M12-8SFX/PT



6N000031

PSEN sl2 Config Key