

PSEN sl-1.0p 2.1 1switch

570611



适用于安全等级高达SIL3/PL e/Cat4的磁安全门系统。磁保持力1000N (过程保护)。编码：完全编码，5针M12连接器，4个LED，IP67，包装内容 = 1个 不带执行器的传感器

技术细节

般数据

Approval:	CE, UKCA, cULus Listed, FCC, IC, EAC (Eurasian), TÜV
Sensor principle:	Transponder
编码级别达到ISO 14119:	高
接近开关在故障条件下的性能符合 EN*60947-5-3:	PDDb
应答器编码:	全编码
适合串联:	是
单元类型:	传感器

技术数据

电气数据

供电电压 (V):	24, 24
电源电压类型U1:	DC
功率消耗DC:	7.2

输入

输入的数量:	3
输入的直流电压:	24 V DC

半导体输出

OSSD输出数量:	2
信号输出数量:	1
半导体输出短路保护:	是

利用率类别符合 EN 60947-1:	DC-12
环境数据	
环境温度标准:	EN 60068-2-14
以摄氏度一表示的环境温度:	-25, 55
存储温度标准:	EN 60068-2-1/-2
气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
EMC 达到标准 ...:	EN 55011: 等级 A, EN 60947-5-3, EN 62061
振动测试所依据的标准:	EN 60947-5-2
冲击应力测试所依据的标准1规定的加速度:	30 g
过电压等级:	三
间隙与爬电距离污染程度规范:	3
机械数据	
磁体导通保持力:	1000
最大垂直偏移:	5 mm
最大角度偏移:	2,5 deg
类型1执行机构:	PSEN sl-1.0 2.1
类型2执行机构:	PSEN sl-1.0fm 2.1
传感器可以嵌入式安装:	是, 黄色安装指南
连接类型:	M12, 8针公头
电缆线路:	LiYY 8 x 0.25 mm ²
外壳上面部分材质:	PBT
底板材料:	耐蚀铝合金, 硬制阳极处理
高度尺寸:	172
宽度尺寸:	45
深度尺寸:	44
净重:	1120
总重:	1190
转发器	

操作频率:	122 kHz - 128 kHz
环境	
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
Harmonized System Code:	85365019
UNSPSC 25:	39122205
EAN代码:	4046548061345
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27272603
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000026
ETIM 引用功能:	EC002593
卷宗:	0

必选的操作配件



540324

PSEN cable angle M12 8-pole 10m



540325

PSEN cable angle M12 8-pole 30m



540326

PSEN cable axial M12 8-pole 30m



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



540319

PSEN cable axial M12 8-pole 3m

可选的配件



540342

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



540331

PSEN T junction (auxiliary contact) M12



540343

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



540344

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



540333

PSEN cable M12-8sf, 20m



540312

PSEN screw M5x20 10pcs



540340

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



540341

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



570550

PSEN sl bracket swing door



540328

PSEN Y junction M12-M12/M12



570551

PSEN sl bracket sliding door



773603

PDP67 F 4 code