

PSEN sc M 5.5 08-12

6D000017



主站模块，30 mm/40 mm/50 mm/70 mm/150 mm 检测功能，根据 EN ISO61496-3的屏蔽，超控，EDM，重新启动应用，垂直应用，参考标记，测量数据输出（UDP），可更换存储块的快速交换；5.5 m 安全区；最大 2 个安全区域并联激活，最大 2 个报警区并联激活，最大10 个可配置区域组合。

技术细节

般数据

Approval:	CE, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC (Eurasian)
ESPE类型:	3
产品类型:	主站
Sensor principle:	optical
可选的像素:	50 mm, 40 mm, 30 mm, 150 mm, 70 mm
不同分辨率的警告区工作范围:	40 m/分辨率150 mm, 22 m/分辨率40 mm, 19 m/分辨率30 mm, 23 m/分辨率50 mm, 40 m/分辨率70 mm
不同分辨率的安全区域工作范围:	3 m/分辨率40 mm, 5.5 m/分辨率150 mm, 2.50 m/分辨率30 mm, 4 m/分辨率50 mm, 5.5 m/分辨率70 mm
同时监控的区域数量:	2
区域配置的数量:	10

技术数据

电气数据

供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	DC
功率消耗DC:	8 W

光学数据

所用的波长范围:	905 nm
扫描区域:	275°
垂直开合角度 (以度为单位):	0.12°

角度分辨率:	0.1°
输入	
输入时的信号电平为 0:	< 5 V
输入的直流电压:	24 V
半导体输出	
OSSD输出数量:	4
电流“0”半导体 输出 PSENscan:	< 700 µA
以太网接口	
EtherNet连接器类型:	M12x1 , 4 针 , D 代码
Ethernet传输速率:	100 MBit/s
CANopen接口	
以太网接口数量:	1
环境数据	
以摄氏度一表示的环境温度:	-10 - 50 °C
湿度额定值:	最高95 %
允许/不允许凝结:	不允许
海平面以上最大安装高度不受额定功率的限制:	2000 m
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
冲击应力测试所依据的标准1规定的加速度:	10 g
时代	
反应时间:	62 - 62 ms
旋转时间:	30 ms
机械数据	
连接类型:	M12 , 8针公头, M12 , 12针公头
外壳材料:	铝
外壳上面部分材质:	PC
前屏幕材料:	PMMA
高度尺寸:	152 mm

宽度尺寸:	102 mm
深度尺寸:	112.5 mm
净重:	1530 g
总重:	2140 g
环境	
RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	否
符合REACH标准:	不含任何 SVHC 物质
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
Harmonized System Code:	90314990
UNSPSC 25:	39121528
EAN代码:	4046548095319
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27272791
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000026
ETIM 引用功能:	EC002550
卷宗:	13.020

必选的操作配件



540326

PSEN cable axial M12 8-pole 30m



540320

PSEN cable axial M12 8-pole 5m



6D000022

PSEN sc cable CAT5e M12-8sm/M12-8sm, 1m



6D000011

PSEN sc bracket C



540321

PSEN cable axial M12 8-pole 10m



6D000023

PSEN sc cable CAT5e M12-8sm/M12-8sm, 3m



6D000010

PSEN sc bracket F



570356

PSEN cable M12-12sf 50m



570354

PSEN cable M12-12sf 20m



570355

PSEN cable M12-12sf 30m



570352

PSEN cable M12-12sf 5m

	570353	PSEN cable M12-12sf 10m
	570350	PSEN cable M12-12sf 2m
	540319	PSEN cable axial M12 8-pole 3m
	570351	PSEN cable M12-12sf 3m
	631073	PSEN op Ethernet cable 10m
	6D000026	PSEN sc cable CAT5e M12-8sm/M12-8sm, 20m
	6D000004	PSEN sc bracket H
	6D000002	PSEN sc bracket PR
	6D000024	PSEN sc cable CAT5e M12-8sm/M12-8sm, 5m



6D000025

PSEN sc cable CAT5e M12-8sm/M12-8sm, 10m



6D000003

PSEN sc bracket P



631072

PSEN op Ethernet cable 3m



631071

PSEN op Ethernet cable 1m

可选的配件



6D000008

PSEN sc cleaner



6D000009

PSEN sc cloth



6D000006

PSEN sc memory 08-12



6D000007

PSEN sc head