

PSEN sc S 3.0 08-12

6D000020



Вспомогательная модель, способность обнаружения 30 мм/40 мм/50 мм/70мм/150 мм, вертикальное применение, контрольные отметки, быстрая замена съемным блоком памяти; 3,0 м зона безопасности; через PSENscan M устройства: макс. 2 параллельные активные зоны безопасности, макс. 2 параллельные активные зоны предупреждения, макс. 10 конфигурируемых настроек зон, вывод данных измерений (UDP), отключение звука, EDM, повторный запуск приложения согласно EN ISO61496-3.

Технические характеристики

Общие данные	
Подтверждено:	CE, UKCA, Внесено в перечень cULus, TÜV, EAC (евраз.)
Тип ESPE:	3
:	2
Версия продукта:	Subscriber
Принцип датчика:	оптич.еск.
Допустимые разрешения:	50 mm, 40 mm, 30 mm, 150 mm, 70 mm
Диап.зоны пред. с разл. разр.:	40 м/разрешение 150 мм, 22 м/разрешение 40 мм, 19 м/разрешение 30 мм, 23 м/разрешение 50 мм, 40 м/разрешение 70 мм
Диап. безоп.зоны с разл. разр.:	3 м/разрешение 40 мм, 2,50 м/разрешение 30 мм, 3 м/разрешение 50 мм, 3 м/разрешение 70 мм, 3 м/разрешение 150 мм
Количество зон конфигураций:	10
технические данные	
электрические данные	
Напряжение питания (V):	24 - 24 V
Тип питающего напряжения U1:	Постоянный ток
потребляемая мощность DC:	8 W
Оптические данные	
Использ. диапазон длин волн:	905 нм
Зона сканирования:	275°

Макс. угол раскрытия (верт.):	0,12°
Угловое разрешение:	0,1°
Входы	
Уровень сигн. при «0» на входе:	< 5 В
Напряжение пост.тока на входах:	24 В
Полупроводниковые выходы	
Ток, «0» на П/П вых. PSENscan:	< 700 µA
Интерфейс Ethernet	
Тип раз. для инт. EtherNET/IP:	M12X1, 4-контактн., D-кодир-е
Скор-ть пер. по прот. Ethernet:	100 Мбит/с
CANopen интерфейс	
Число интерфейсов Ethernet:	1
Экологические данные	
Окружающая температура:	-10 - 50 °C
Номинальный уровень влажности:	Макс. 95 %
Конденсация допустима?:	Не допускается
Постоянная рабочая высота ASL:	2000 м
Вибрация по стандарту....:	EN 60068-2-6
Ускор.уд.возд. по стандарту1:	10g
Times	
Время реакции:	62 - 62 ms
Время вращения:	30 ms
механические данные	
Материал корпуса:	Алюминий
Материал верхней части кожуха:	PC
Материал передней панели:	ПММА
Размер по высоте:	152 mm
Размер по ширине:	102 mm
Размер по глубине:	112.5 mm

Вес нетто:	1530 g
Вес брутто:	2140 g
Данные по окружающей среде	
Директива RoHS:	2011/65/EU, 2015/863/EU
Соответствие директиве RoHS:	да
Исключения из RoHS:	нет
Соответствие требованиям REACH:	Не содержит веществ SVHC
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Коммерческие данные	
Harmonized System Code:	90314990
UNSPSC 25:	39121528
EAN-код:	4046548095340
Версия ECLASS:	ECLASS-13
Эталонная функция ECLASS:	27272791
Версия ETIM:	ETIM-9.0
Эталонная группа ETIM:	EG000026
Эталонная функция ETIM:	EC002550
Объем:	13.020

Необходимые принадлежности



6D000022

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



6D000011

PSEN sc bracket C



6D000023

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



6D000010

PSEN sc bracket F



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

Дополнительные принадлежности



6D000008

PSEN sc cleaner



6D000009

PSEN sc cloth



6D000006

PSEN sc memory 08-12



6D000007

PSEN sc head