

PSEN op4F-SL-14-066/1

631149



Barrières immatérielles de sécurité, de type 4, PL e, protection desdoigts (résolution 14 mm), hauteur du champ de protection 660 mm. Fonctionnalités : mise en cascadesans zone morte, architecture étroite. Tension d'alimentation 24 V, connecteur de raccordement M12,émetteur : à 5 broches, récepteur à 5 broches. Les câbles de raccordement ne sont pas fournis.

## Caractéristiques techniques

Données generales	
Homologation:	CE, cULus Listed, TÜV
Type d'EPES:	4
Principe du capteur:	Optique
Hauteur de protection:	660 mm
Résolution indice protection:	Doigts
Portée (m):	0.2 - 6 m
Données techniques	
Données électriques	
Tension d'alimentation (V):	24 - 24 V
Type de tension d'alim. U1:	DC
Données optiques	
Plage longueurs onde utilisée:	850 nm
Sorties semi-conductrices	
Nombre de sorties OSSD:	2
Environmental data	
Température d'utilisation:	0 - 55 °C
Indic. soll. due à l'humidité:	15 à 95%
Condensation autorisée ?:	non autorisé
Vibrations selon norme...:	EN 60068-2-6

Accél. choc selon la norme 1:	10g
Norme indice de protection:	EN 60529
Temps	
Temps d'appel:	12 - 12 ms
Données mécaniques	
Longueur du câble:	0.2 m
Matériau de la gaine câble 1:	PVC
Rayon de courbure (pose) K1:	1 x Ø
Rayon de courb. câble cascade:	1 x Ø
Longueur de câble max.:	20 m
Matériau du boîtier partie sup:	Aluminium
Matériau capuchons d'extrémité:	Zamak
Matériau vitre avant:	PMMA
Dimensions hauteur:	660 mm
Dimension largeur:	15.4 mm
Dimension profondeur:	32.6 mm
Poids net:	800 g
Poids brut:	1500 g
Environnement	
Directive RoHS:	2011/65/EU, 2015/863/EU
Conformité RoHS:	oui
Exemptions RoHS:	non
Conformité REACH:	Sans substance SVHC
WEEE classification (08/2018):	4 devices (feed size >50 cm)
Données commerciales	
Harmonized System Code:	90314990
UNSPSC 25:	39121528
Code EAN:	4046548086546
Version du ECLASS:	ECLASS-13

Caractéristique de réf. ECLASS:	27272704
Version du ETIM:	ETIM-9.0
Groupe de référence du ETIM:	EG000026
Caractéristique de réf. ETIM:	EC002549
Volume:	0

## Accessoires optionnels

	630904	PSEN op Mirror-165/1
	630903	PSEN op Mirror-120/1
	630902	PSEN op Mirror-090/1
	630311	PSEN op CABLE M12 5 br., droit 5m
	630345	PSEN op Testpiece F 14mm
	630312	PSEN op CABLE M12 5 br., droit 10m
	631185	PSEN op SL cascading 1m



631184

PSEN op SL cascading 0,5m



631183

PSEN op SL cascading 0,1m



630298

PSEN cable M12-5sf 20m



630310

PSEN op CABLE M12 5 br., droit 3m



631182

PSEN op SL Bracket O



631181

PSEN op SL Bracket L



631180

PSEN op SL Bracket C