

PSEN op2H-A-30-030/1

631040



Barrières immatérielles de sécurité de type 2, PL c, protection des mains (résolution 30 mm), hauteur du champ de protection 300 mm. Fonctionnalités : muting, blanking, mise en cascade, absence de zones mortes. La programmation est possible via le logiciel PSENopt Configurator ou directement sur la barrière immatérielle. Tension d'alimentation 24 V, raccordement via un câble Pigtail à 18 broches sur un connecteur M12. Connecteur de raccordement M12, émetteur : à 5 broches, récepteur : blanking à 12 broches, muting à 12 broches / 5 broches. Les câbles Pigtail ne sont pas fournis.

Caractéristiques techniques

| Données générales | |
|--------------------------------|------------------------------|
| Homologation: | CE, cULus Listed, TÜV, EAC |
| Type d'EPES: | 2 |
| Principe du capteur: | Optique |
| Hauteur de protection: | 300 mm |
| Résolution indice protection: | Main |
| Portée (m): | 0.2 - 20 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: | 950 nm |
| Sorties semi-conductrices | |
| Nombre de sorties OSSD: | 2 |
| Environmental data | |
| Température d'utilisation: | 0 - 50 °C |
| Indic. soll. due à l'humidité: | 95 % d'humidité rel. à 50 °C |
| Condensation autorisée ?: | non autorisé |
| Vibrations selon norme...: | EN 60068-2-6 |

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Accél. choc selon la norme 1: | 10g |
| Niv. encr. lign fuites isol: | 2 |
| Norme indice de protection: | EN 60529 |
| Temps | |
| Temps d'appel: | 13 - 13 ms |
| Données mécaniques | |
| Matériau du boîtier partie sup: | Aluminium |
| Dimensions hauteur: | 306.3 mm |
| Dimension largeur: | 35 mm |
| Dimension profondeur: | 40.8 mm |
| Poids net: | 700 g |
| Poids brut: | 2100 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): | 5 devices (feed size < 50cm) |
| Données commerciales | |
| Harmonized System Code: | 90314990 |
| UNSPSC 25: | 39121528 |
| Code EAN: | 4046548075557 |
| 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 obligatoires

| | | |
|---|--------|-------------------------------------|
|  | 630311 | PSEN op CABLE M12 5 br., droit 5m |
|  | 630312 | PSEN op CABLE M12 5 br., droit 10m |
|  | 631085 | PSEN op cable axial M12 12-pole 50m |
|  | 631084 | PSEN op cable axial M12 12-pole 30m |
|  | 630298 | PSEN cable M12-5sf 20m |
|  | 630364 | PSEN op cable axial M12 5-pole 50m |
|  | 630310 | PSEN op CABLE M12 5 br., droit 3m |
|  | 631057 | PSEN op pigtail receiver m |
|  | 631056 | PSEN op pigtail receiver b |



630297

PSEN op cable axial M12 5-pole 30m



631055

PSEN op pigtail emitter



631083

PSEN op cable axial M12 12-pole 20m



631082

PSEN op cable axial M12 12-pole 10m



631081

PSEN op cable axial M12 12-pole 5m



631080

PSEN op cable axial M12 12-pole 3m
