

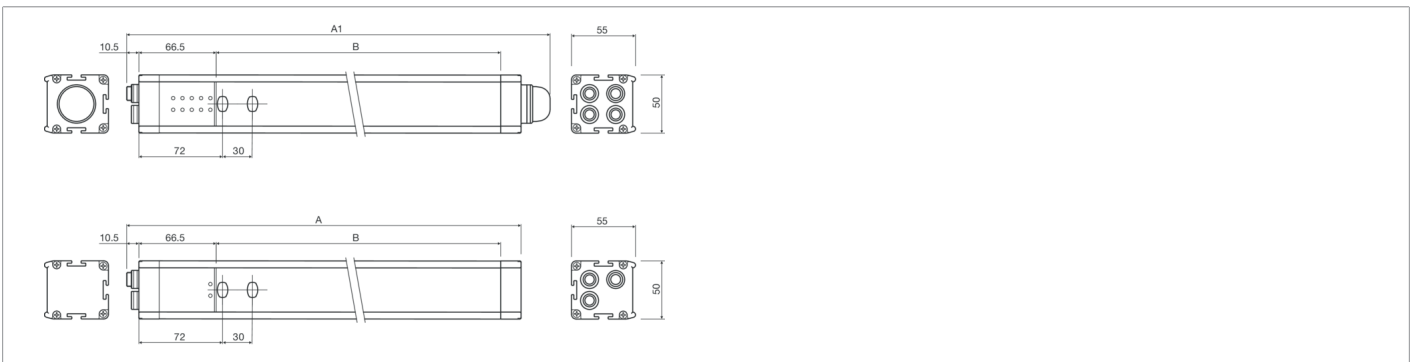


212709

SLM4PO-3B

Rideau lumineux de sécurité

- Barrière immatérielle de sécurité de type 4 avec fonction d'inhibition
- Barrière immatérielle de sécurité avec fonction d'inhibition intégrée
- Bras d'inhibition précâblés intégrables (MA, MZ) pour une mise en service rapide en tant qu'accessoires
- Niveau de sécurité maximal
- Barrière immatérielle à 2, 3 ou 4 faisceaux pour la détection d'un corps lors du contrôle d'accès
- Configuration matérielle simple via le câble de raccordement
- Indice de protection élevé
- LED pour auto-diagnostic et état du détecteur photoélectrique



Fonction



Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 5 V DC

| | |
|--|---|
| Tension de service | 19,2 ... 28,8 V DC |
| Protection contre les inversions de polarité | Oui |
| Protection contre les courts-circuits | Oui |
| Hauteur totale (A) | 1010 mm |
| Hauteur totale (A1) | 985 mm |
| Fixation | Rainure en T, équerre de montage fournie |
| Section transversale du profilé | 50 x 55 mm |
| Matériau du boîtier | Aluminium (Jaune, Peint) |
| Matériau | Polycarbonate (Fenêtre) |
| Valeurs caractéristiques | Typ 4, PL-e, Typ 4 (IEC/TS 61496-2), SIL 3 (IEC 61508), SILCL 3 (IEC 62061), PL e - Kat. 4 (EN ISO 13849-1) |
| Fonction de protection | Contrôle d'accès |
| Classe de protection | III, utilisation en très basse tension de sécurité |
| Modèle | Barrière immatérielle de sécurité avec fonction d'inhibition |
| Démarrage / Redémarrage | Automatique / Manuel (sélectionnable) |
| Contrôle de relais externes - EDM | Entrée de retour, autorisation sélectionnable |
| Contenu de la livraison | Un set de fixations standard SFB-4SG |
| Sortie de sécurité | pnp (2x), 400 mA / 24 V DC |
| Espace entre les faisceaux | 400 mm |
| Nombre de faisceaux | 3 |
| Hauteur du champ de protection (B) | 890 mm |
| Distance de commutation | 400 mm |
| Portée | 4000 mm (Faible portée) / 12000 mm (Longue portée) |
| Temps de réaction | 5,5 ms |
| Température ambiante de fonctionnement | -30 ... +55 °C |



212709

SLM4PO-3B

Rideau lumineux de sécurité

Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 5 V DC

Indice de protection

IP 65 / IP 67

Raccordement émetteur

Connecteur M12, 5 pôles (connecteur principal), Connecteur femelle M12, 5 pôles (détecteurs d'inhibition, 2x)

Raccordement récepteur

Connecteur M12, 12 pôles (connecteur principal), Connecteur femelle M12, 5 pôles (détecteurs d'inhibition, 2x), Connecteur femelle M12, 5 pôles (configuration PC)

Câble

Câbles de raccordement non blindés max. 100 m

Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/212709>