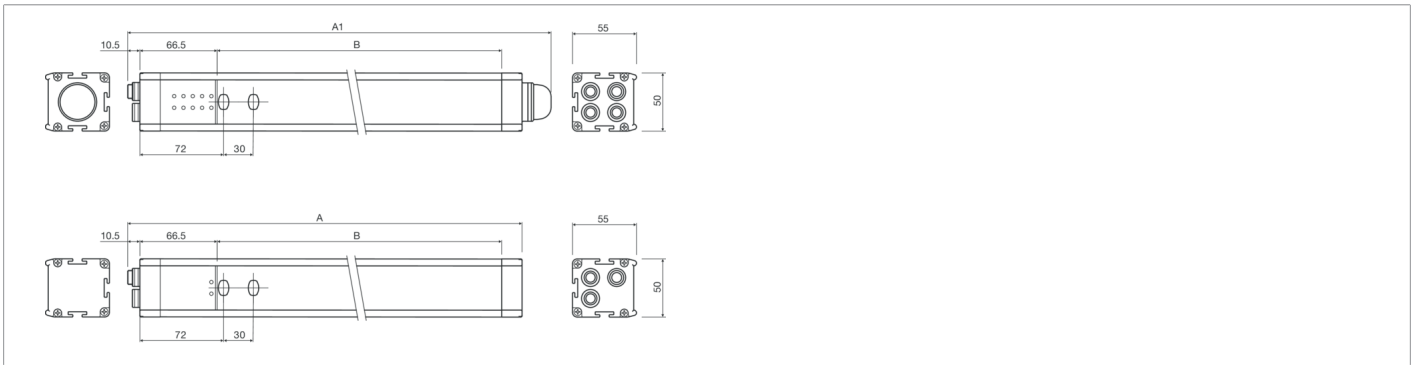
212712
SLM4PO-453
Rideau lumineux de sécurité

- Rideau lumineux de sécurité de type 4 avec fonction d'inhibition
- Fonction blocage intégrée
- Bras d'inhibition précâblés intégrables (MA, MZ) pour une mise en service rapide en tant qu'accessoires
- Niveau de sécurité maximal
- Configuration matérielle simple via le câble de raccordement
- LED pour auto-diagnostic et état du détecteur photoélectrique
- Indice de protection élevé





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)	570 mm
Hauteur totale (A1)	545 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	Protection des mains
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	30 mm
Nombre de faisceaux	23
Hauteur du champ de protection (B)	450 mm
Portée	4000 mm (Faible portée) / 12000 mm (Longue portée)
Résolution	30,0 mm
Temps de réaction	9,5 ms
Température ambiante de fonctionnement	-30 … +55 °C

212712
SLM4PO-453
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/212712