

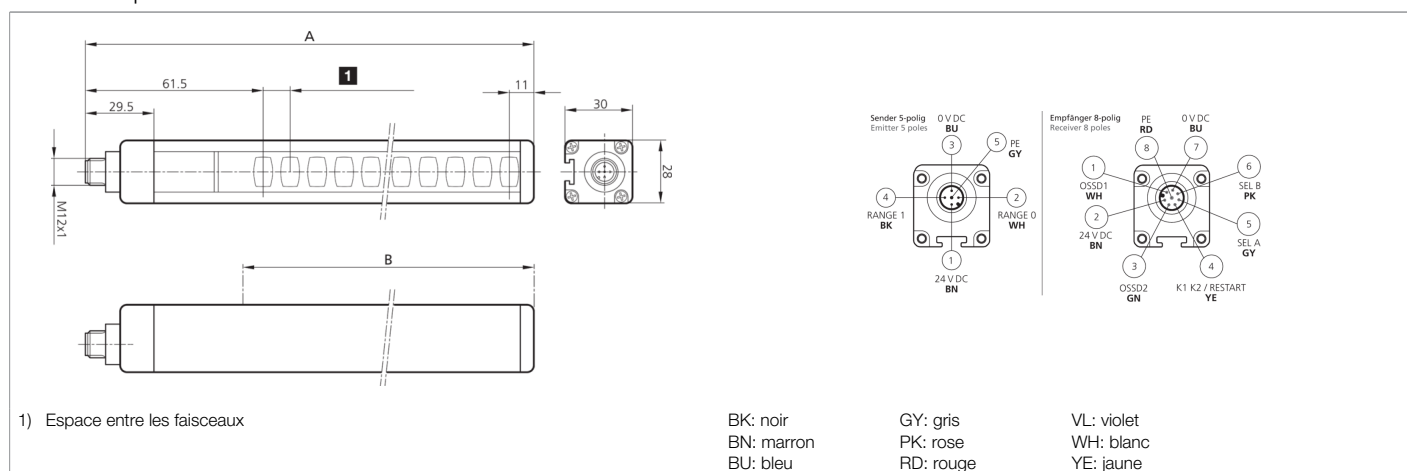


209114

SLIH4-1209

Rideau lumineux de sécurité

- Niveau de sécurité maximal
- Résolution pour protection corporelle et contrôle de présence
- Portée élevée pour les grandes installations et une application avec des miroirs de renvoi
- Zone de protection jusqu'à l'extrémité du profilé
- Fonction de sécurité intégrée - Pas de relais de sécurité externe nécessaire
- Paramétrage par l'intermédiaire du câble de raccordement
- Démarrage/redémarrage manuel ou automatique sélectionnable
- Entrée de retour pour la commande de relais externes (EDM)
- Câbles de raccordement non blindés jusqu'à 100 m
- Indice de protection élevé



Fonction												
Caractéristiques techniques (typ)										+20°C, 24 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)										1263 mm		
Fixation										Rainure en T (au dos), / Fixation SFB E 180 (en option)		
Matériau du boîtier										Aluminium		
Matériau										Polycarbonate (Fenêtre)		
Valeurs caractéristiques										Typ 4, 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 du corps		
Classe de protection										III, utilisation en très basse tension de sécurité		
Modèle										Fonctions de contrôle intégrées (EDM), Portée accrue		
Démarrage / Redémarrage										Automatique / Manuel (sélectionnable)		
Contrôle de relais externes - EDM										Entrée de retour, autorisation sélectionnable		
Contenu de la livraison										Émetteur + récepteur, Un set de fixations standard SA 6, CD-ROM avec instructions de service en plusieurs langues, Instructions d'installation rapide		
Sortie de sécurité										pnp (2x), 400 mA / 24 V DC		
Source de lumière										LED		
Couleur										Infrarouge		
Longueur d'onde										950 nm		
Nombre de faisceaux										16		

**209114****SLIH4-1209****Rideau lumineux de sécurité****Caractéristiques techniques (typ)****+20°C, 24 V DC**

Hauteur du champ de protection (B)

1210 mm

Portée

10000 mm (Faible portée) / 20000 mm (Longue portée)

Résolution

90,0 mm

Affichage

LED (Auto-diagnostic et état du détecteur photoélectrique)

Temps de réaction

4 ms

Température ambiante de fonctionnement

-20 ... +55 °C

Indice de protection

IP 65 / IP 67

Raccordement

Connecteur, M12, 5 pôles (Émetteur)

Raccordement 2

Connecteur, M12, 8 pôles (Récepteur)

Câble

Câbles de raccordement non blindés max. 100 m

Plus d'informations/d'accessoires**<https://www.di-soric.com/209114>**