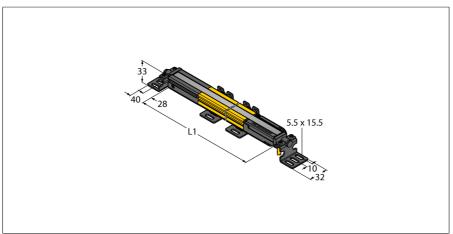
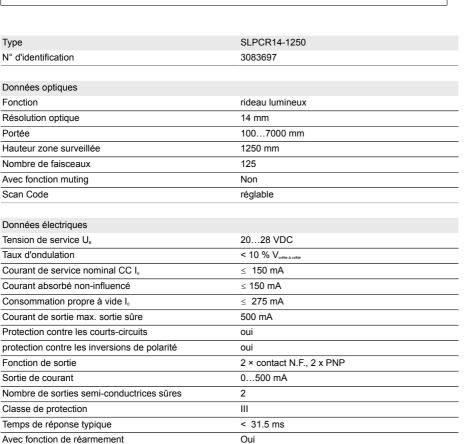


Barrière immatérielle de sécurité Récepteur Montage en cascade possible SLPCR14-1250

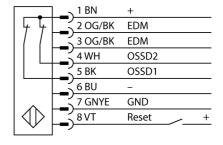






- Raccordement électrique par type de connecteur RDLP-8 sans connecteur d'un côté ou DELPE-8 avec connecteur mâle M12 × 1, 8 broches
- Raccordement aux participants permettant un montage en cascade par DELP-1...
- Mode de protection IP65
- Boîtier plat sans zone morte
- Réglage par interrupteur DIP
- Résolution réductible
- Fonction « blanking »
- Tension de service : 24 VDC ± 15 %
- Résolution 14 mm
- Hauteur de la zone surveillée 1 250 mm (L1)
- Catégorie de sécurité 4, PL e suivant EN I-SO 13849-1:2008
- Type 4 suivant CEI 61496-1,-2
- SIL 3 suivant CEI 61508

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

La barrière immatérielle de sécurité haute résolution sans zone morte se compose d'un

Suppression possible



Données mécaniques	
Format	Rectangulaire, EZ-Screen LP
Matériau de boîtier	métal, AL, Polyester jaune
Lentille	plastique, Acrylique
Montage en cascade possible	Oui
Raccordement électrique	Entrée de câbles pour connecteur plat
Température ambiante	0+55 °C
Mode de protection	IP65
Indication de la tension de service	LED, vert
Indication de l'état de commutation	LED bicolore, Rouge
Essais/Certificats	
Résistance aux vibrations	10-55 Hz at 0.35 mm
Contrôle de chocs	10 g at 16 ms (6000 cycles)
Homologations	CE, cTUVus, PL e suivant EN ISO 13849-1:2008,
	SIL 3 suivant CEI 61508

émetteur et d'un récepteur. Comme le système est synchronisé de manière optique, aucun câblage n'est nécessaire entre l'émetteur et le récepteur. Les sorties de commutation de sécurité du récepteur sont directement liées à un relais de charge (par ex. IM-T-9A) et causent l'arrêt immédiat de cycles de machine dangereux. En raison de la surveillance à 2 canaux du dispositif de commutation et de la redondance diverse de la conception, qui implique deux processeurs se contrôlant mutuellement, les exigences de sécurité PL e suivant ISO 13849-1 sont respectées.



Accessoires

71.	No. d'identi- té		Dimensions
LPA-MBK-11 3082841	Équerre de montage, fixation pour capuchon arrière, 14-ga.		
	acier, galvanisé, noir, rotation de détecteur 360°, comprend 2		
	pièces et jeu d'écrous		
LPA-MBK-12 3082842	Équerre de montage, fixation latérale, 14-ga. acier, galvanisé,		
	noir, rotation de détecteur +10°/-30°, comprend 1 pièce et jeu		
	d'écrous		
LPA-MBK-20 3082853	Équerre de montage, fixation murale, 12-ga. acier, galvanisé,		
		noir, en combinaison avec LPA-MBK-11/ -12/ -13, comprend	
	1 pièce et jeu d'écrous		
LPA-MBK-22 3082844	Équerre de montage, fixation pour capuchon arrière, 14-ga.		
	acier, galvanisé, noir, en combinaison avec LPA-MBK-11,		
	comprend 2 pièces et jeu d'écrous		
LPA-MBK-21 3082845	Équerre de montage, fixation latérale, 14-ga. acier, galvanisé,		
	noir, rotation de détecteur +10°/-30°, pour le montage du LP		
		EZ-Screen permettant un montage en cascade, orientation	
	réglable de 90° jusqu'à 180°		
LPA-MBK-90 3082846	3082846	Équerre de montage, fixation latérale, 14-ga. acier, galvanisé,	
		noir, rotation de détecteur +10°/-30°, pour le montage du LP	
		EZ-Screen permettant un montage en cascade, orientation	
	fixe 90°		
LPA-MBK-120 3082847	Équerre de montage, fixation latérale, 14-ga. acier, galvanisé,		
		noir, rotation de détecteur +10°/-30°, pour le montage du LP	
		EZ-Screen permettant un montage en cascade, orientation	
	fixe 120°		
LPA-MBK-135 3082848	Équerre de montage, fixation latérale, 14-ga. acier, galvanisé,		
	noir, rotation de détecteur +10°/-30°, pour le montage du LP		
		EZ-Screen permettant un montage en cascade, orientation	
	fixe 135°		
LPA-MBK-180 3082849	Équerre de montage, fixation latérale, 14-ga. acier, galvanisé,		
		noir, rotation de détecteur +10°/-30°, pour le montage du LP	
	EZ-Screen permettant un montage en cascade, orientation		
		fixe 180°	