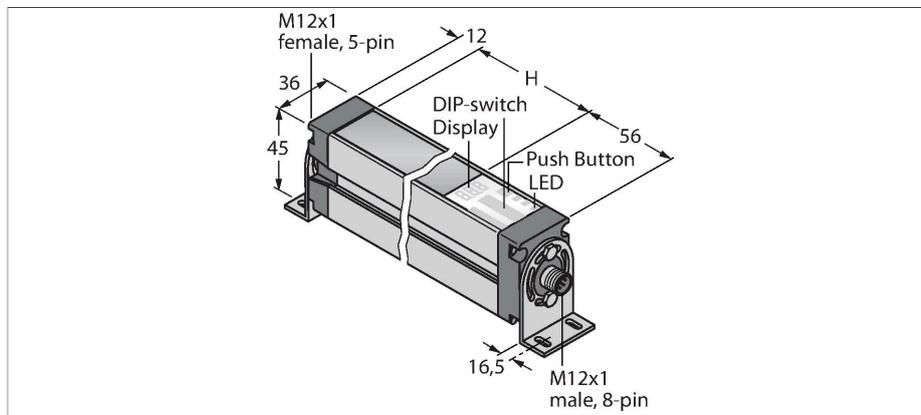


EA5R150PIXMODQ

Rideau lumineux de mesure – récepteur



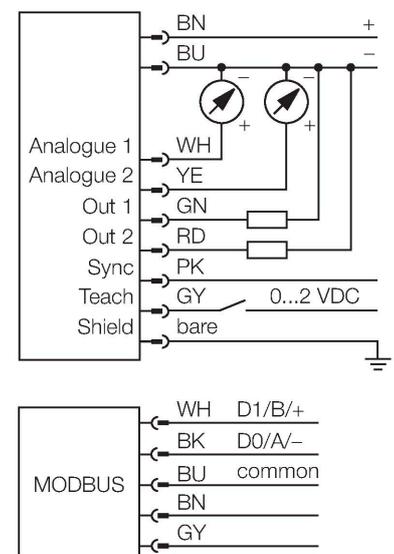
Données techniques

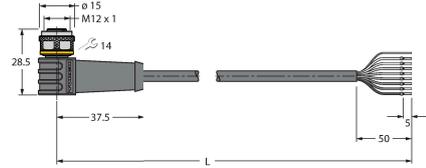
Type	EA5R150PIXMODQ
N° d'identification	3077527
Données optiques	
Fonction	rideau lumineux
Mode de fonctionnement	récepteur
Résolution optique	5 mm
Portée	400...4000 mm
Hauteur zone surveillée	150 mm
Nombre de faisceaux	30
Données électriques	
Tension de service	12...30 VDC
Courant de service nominal DC	≤ 375 mA
Consommation propre à vide	≤ 400 mA
Protocole de communication	Modbus RTU RS485
Fonction de sortie	2 × contact N.O., PNP/sortie analogique
Type de la sortie analogique	4...20 mA
Sortie de courant	4...20 mA
Résistance de charge	≤ 1350 Ω
Retard à la disponibilité	≤ 2 s
Temps de réponse typique	< 2.8 ms
Suppression possible	Oui
Données mécaniques	
Format	Rectangulaire, EZ-Array
Dimensions	45.2 x 36 x 227 mm
Matériau de boîtier	métal, AL, anodisé
Lentille	plastique, acrylique
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1

Caractéristiques

- connecteur M12 x 1, 8 pôles
- hauteur 150 mm
- Mode de protection IP65
- Résolution 5 mm
- Portée max. 4 m
- 2 équerres de fixation EZA-MBK-11 incluses
- Tension de service 12...30 VDC
- 2 x PNP, sortie de commutation
- 2 x sortie analogique 4...20 mA
- Modbus RTU par RS485, M12 x 1 connecteur femelle, 5 pôles
- débits en bauds supportés: 9 600, 19 200, 38 400, 57 600 et 115 200 Bd

Schéma de raccordement



Dimensions	Type	N° d'identification	
	EZA-USB-485-01	3083025	câble de convertisseur USB-RS485, connecteur mâle M12 x 1 sur connecteur USB type A
	RKS8T-2/TEL	6625446	câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 8 pôles, longueur de câble: 2m, matériau de gaine: PVC, noir; blindé; homologation cULus; d'autres longueurs de câble et versions livrables, voir www.turck.com
			
	WKS8T-2/TEL	6625449	câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 8 pôles, longueur de câble: 2m, matériau de gaine: PVC, noir; blindé; homologation cULus; d'autres longueurs de câble et versions livrables, voir www.turck.com
			
	RSS4.5T-2/TEL	6626367	
			
	RKS4.5T-2-RSS4.5T/TEL	6626388	
