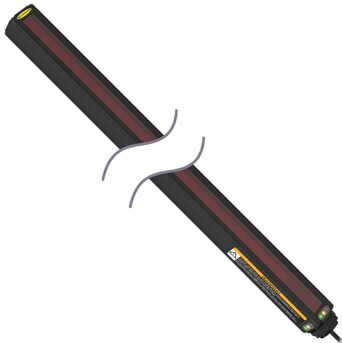
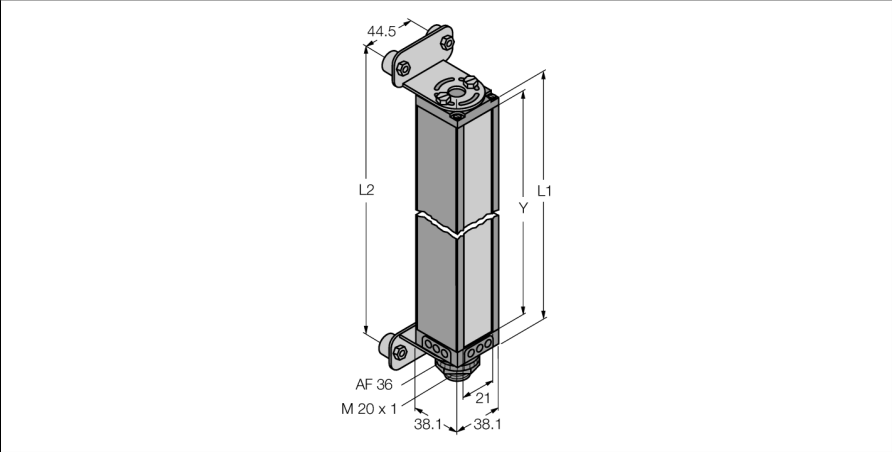


rideau lumineux de mesure
récepteur
MAR2416PX485Q-12476



Type	MAR2416PX485Q
N° d'identification	3012476
Données optiques	
Fonction	rideau lumineux
Source de lumière	IR
Résolution optique	9.5 mm
Portée	0...16500 mm
Hauteur zone surveillée	600 mm
Données électriques	
Tension de service U _s	16...30 VDC
protection contre les inversions de polarité	oui
Protocole de communication	RS485
Fonction de sortie	2 × contact N.O., PNP/NPN
Temps de réponse typique	< 18.4 ms
Données mécaniques	
Format	Rectangulaire, Mini Array
Matériau de boîtier	métal, AL
Lentille	plastique, acrylique
Raccordement électrique	Câble avec connecteur, M12 × 1, 0.15 m
Nombre de conducteurs	8
Température ambiante	-40...+70 °C
Mode de protection	IP65
Essais/Certificats	
Homologations	CE
Homologations	CE
	Reconnu cULus

- Câble de 150 mm avec connecteur, M12 × 1, 8 pôles
- Hauteur de la zone surveillée (Y) : 600 mm
- Résolution : 19 mm
- Portée : 16,5 m
- Tension de service : 16...30 VDC
- 2 sorties de commutation commutables (NPN/PNP)
- Interface RS485

Principe de fonctionnement

Les rideaux lumineux de mesure sont parfaitement appropriés pour les applications de contrôle précis, d'essai ainsi que pour la fixation de dimension continue de produits, la détection des bords et des milieux et la détection des ouvertures. Chaque système se compose d'un émetteur et d'un récepteur disposant de deux sorties de commutation programmables. En plus la transmission de données se passe aussi par RS485. L'appareil peut être paramétré par le logiciel sur le PC. Les temps de réaction dépendent de la hauteur et du mode de balayage programmé. Pour plus d'informations veuillez consulter le mode d'emploi.