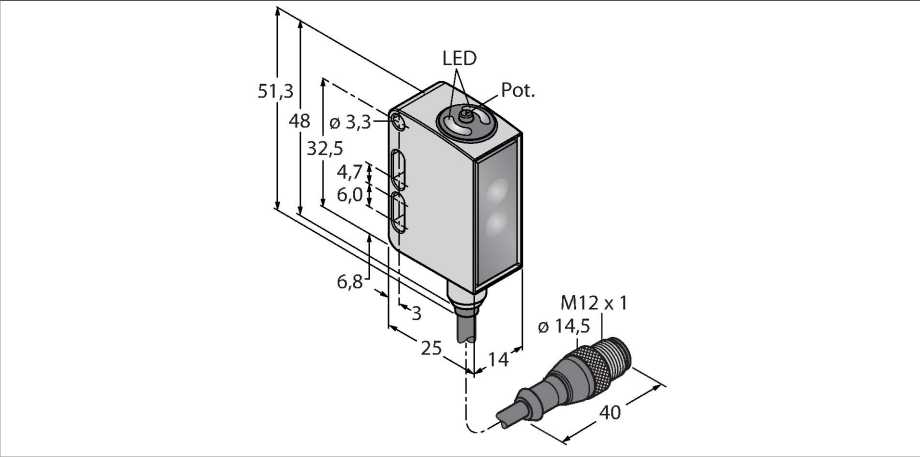


QM26VPAF200Q5

Détecteur opto-électronique – Détecteur diffus avec suppression d'arrière-plan réglable



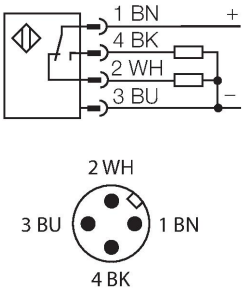
Données techniques

Type	QM26VPAF200Q5
N° d'identification	3028736
Données optiques	
Fonction	()
Mode de fonctionnement	Élimination de l'arrière-plan, réglable
Source de lumière	Rouge
Longueur d'onde	660 nm
Portée	5...200 mm
Données électriques	
Tension de service	10...30 VDC
Taux d'ondulation	< 10 % $V_{crête \ à \ crête}$
Consommation propre à vide	≤ 20 mA
Protection contre les courts-circuits	oui
protection contre les inversions de polarité	oui
Fonction de sortie	Contact inverseur, PNP
Sortie de courant	100 mA
Fréquence de commutation	2 kHz
Retard à la disponibilité	≤ 300 ms
Temps de réponse typique	< 0.5 ms
possibilité de réglage	Vis de réglage
Données mécaniques	
Format	Rectangulaire, QM26
Dimensions	15.3 x 14 x 32.6 mm
Matériau de boîtier	métal, acier inoxydable, gris
Lentille	acrylique, PMMA

Caractéristiques

- portée: 5-800mm
- portée: 5-800mm
- portée: 5-800mm

Schéma de raccordement



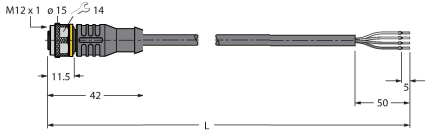
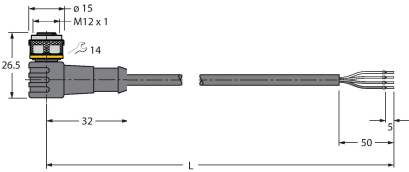
Données techniques

Raccordement électrique	Câble avec connecteur, M12 × 1, 0.15 m, PVC
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-30...+70 °C
Mode de protection	IP69
Caractéristiques particulières	résistance chimique Wash down Résistant aux produits chimiques
Indication de la tension de service	LED, vert
Indication de l'état de commutation	LED, Jaune
Indication réserve de gain	LED
Essais/Certificats	
Homologations	CE, liste cULus, ECOLAB

Accessoires

SMBLSTDQ26	3018180	SMBLSTQ26	3019506
équerre de montage, acier inoxydable, à angle droit, approprié au format Q26		équerre de montage, acier inoxydable, approprié au format Q26	

Accessoires

Dimensions	Type	N° d'identification	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 4 pôles, longueur de câble: 2m, matériau de gaine: PVC, noir; homologation cULus; d'autres longueurs de câble et versions livrables, voir www.turck.com
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 4 pôles, longueur de câble: 2m, matériau de gaine: PVC, noir; homologation cULus; d'autres longueurs de câble et versions livrables, voir www.turck.com