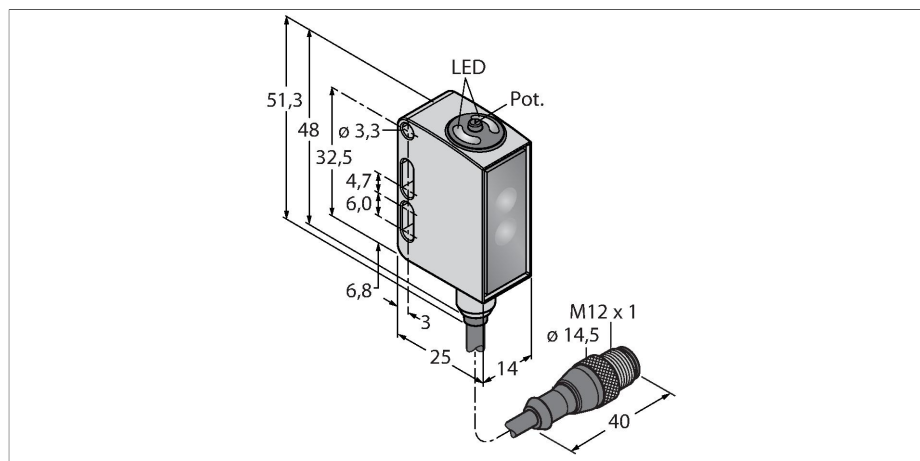


QM26VPAF200Q5

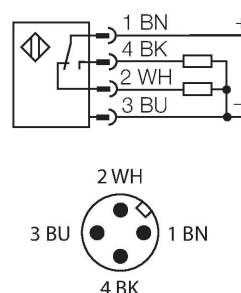
Senzor fotoelectric – Diffuse Mode Sensor with Adjustable Background Suppression



Caracteristici

- Domeniu: 5 mm - 800 mm
- Domeniu: 5 mm - 800 mm
- Domeniu: 5 mm - 800 mm

Diagramă de conexiuni



Caracteristici tehnice

Tip	QM26VPAF200Q5
Nr. ID	3028736
Date optice	
Funcție	Senzor de proximitate
Mod de operare	Suprimare fundal, ajustabilă
Tipul de lumină	Roșu
Lungime de undă	660 nm
Domeniu	5...200 mm
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare	10...30 Vcc
Ripul rezidual	< 10 % U _{ss}
Curent fără sarcină	≤ 20 mA
Protecție la scurtcircuit	Da
Protecție la alimentare inversă	Da
Funcție de ieșire	Contact complementar, PNP
Ieșire în curent	100 mA
Frecvență de comutație	2 kHz
Timp de întârziere la alimentare	≤ 300 ms
Timp de răspuns caracteristic	< 0.5 ms
Opțiune de setare	Șurub de ajustare
Caracteristici Mecanice	
Design	Rectangular, QM26
Dimensiuni	15.3 x 14 x 32.6 mm
Materialul carcasei	Metal, Oțel inoxidabil, Gri
Lentilă	acrilic, PMMA

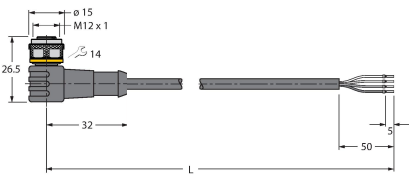
Caracteristici tehnice

Conexiune electrică	Cablu cu conector, M12 × 1, 0.15 m, PVC
Număr de conductoare	4
Temperatura mediului	-30...+70 °C
Clasă de protecție	IP69
Caracteristici speciale	Rezistent la agenți chimici Spălare Rezistent la agenți chimici
Indicator al tensiunii de lucru	LED, verde
Indicare stare	LED, Galben
Excess gain indication	LED
Teste/Certificări	
Certificări	CE, cULus listat, ECOLAB

Accesorii

SMBLSTDLQ26	3018180	SMBLSTQ26	3019506
Suport de montare, oțel inoxidabil, rectangular, pentru Q26		Suport de montare, oțel inoxidabil, pentru Q26	

Accesorii

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Cablu de conectare, mamă M12, drept, 4-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus; sunt disponibile alte lungimi și calități de cablu, pe www.turck.com
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Cablu de conectare, mamă M12, cu cot, 4-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus; sunt disponibile alte lungimi și calități de cablu, pe www.turck.com