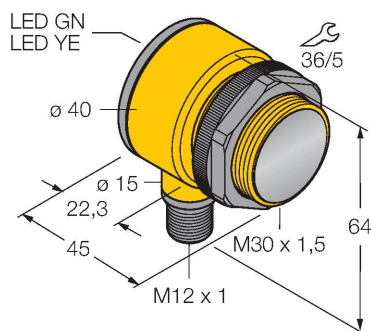


T30SN6REQ

Senzor fotoelectric – Senzor în opoziție



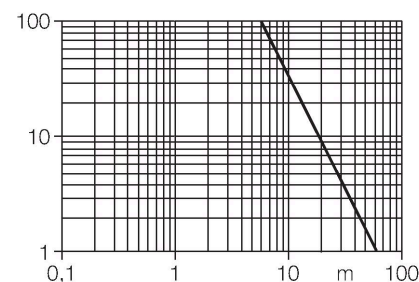
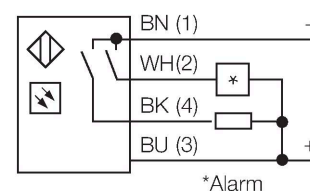
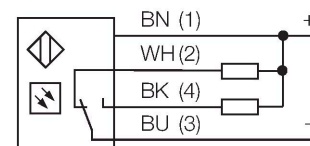
Caracteristici tehnice

Tip	T30SN6REQ
Nr. ID	3037070
Date optice	
Funcție	Senzor în opoziție
Mod de operare	Pereche emițător/receptor
Domeniu	60000 mm
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare	10...30 Vcc
Curent fără sarcină	≤ 25 mA
Protecție la scurtcircuit	Da / Ciclic
Protecție la alimentare inversă	Da
Funcție de ieșire	Conectare programabilă, NPN
Frecvență de comutație	≤ 160 Hz
Timp de întârziere la alimentare	≤ 100 ms
Timp de răspuns caracteristic	< 3 ms
Declanșare la supracurent	> 220 mA
Caracteristici Mecanice	
Design	Tub, T30
Dimensiuni	Ø 30 x 45 x 40 x 64 mm
Materialul carcasei	Plastic, Material termoplastic
Lentilă	plastic, Acrilic
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 1, PVC
Număr de conductoare	4
Temperatura mediului	-40...+70 °C
Clasă de protecție	IP69
Caracteristici speciale	Încapsulat Spălare

Caracteristici

- Conector tată M12 x 1; 4-pini
- Grade de protecție IP67/IP69K
- Temperatura mediului: -40 °C...+70 °C
- Tensiune de alimentare: 10...30 Vcc
- Ieșire digitală NPN, comutator

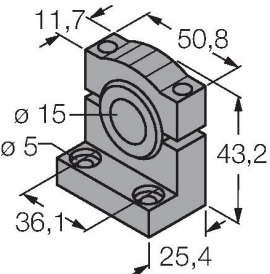
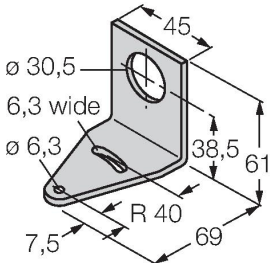
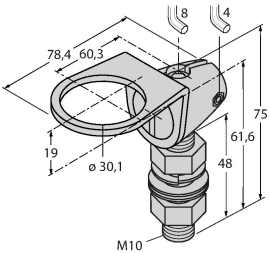
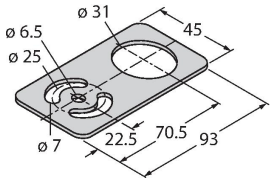
Diagramă de conexiuni



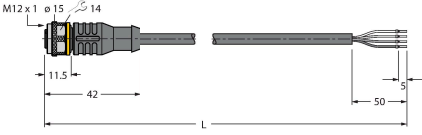
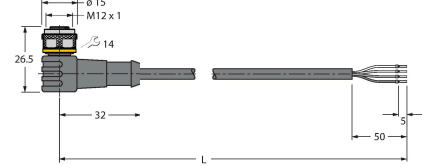
Caracteristici tehnice

Indicator al tensiunii de lucru	LED, verde
Indicare stare	LED, Galben
Indicare eroare	LED, Verde, intermitent
Excess gain indication	LED
Indicator alarmă	LED galben intermitent
Teste/Certificări	
Certificări	CE, UL, CSA

Accesorii

SMB1815SF	3053279	SMB30A	3032723
	Suport de montare, PBT negru, pentru punctele PICO-GUARD		Suport de montare, rectangular, oțel inoxidabil, pentru senzori cu filet de 30mm
SMB30FAM10	3011185	SMBAMS30P	3073135
	Suport de montare, oțel inoxidabil, pentru filet M10 x 1.5, lungime filet 30 mm		Suport de montare, oțel inoxidabil, pentru senzori cu filet de 30 mm

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