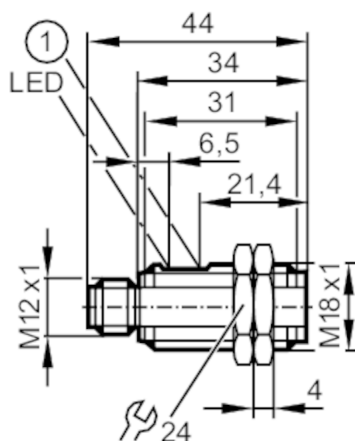




Senzor reflexiv difuz

OGT-DNKG/US



- 1 potențiomtru
Receptor în optică superioară
Emitător în optică inferioară



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Lumină roșie
Capsula	Formă constructivă filet

Aplicatie

Principiu de functionare	Senzor reflexiv difuz
--------------------------	-----------------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	20
Clasa de protecție	III
Protecție la polaritate inversa	da
Tip lumină	Lumină roșie

Iesiri

Model electric	NPN
Functii de iesire	Dark ON
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
Frecventa de comutare DC [Hz]	1000
Protecție la scurtcircuit	da
Protecție suprasarcina	da

Raza de detectie

Domeniu [mm]	10...400; (Hartie alba 200 x 200 mm 90 % reflexie)
Domeniu reglare [mm]	70...400
Distanța ajustabila	da
Diametrul maxim al spotului [mm]	25
Dimensiunile spotului de lumina se refera la	la distanță maximă de tastare



Senzor reflexiv difuz

OGT-DNKG/US

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...60
Protecție		IP 65; (împreună cu conectorul corespondent)
Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
MTTF	[ani]	894
Date mecanice		
Greutate	[g]	14,6
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1 / L = 44
Desemnarea firului		M18 x 1
Materiale		Capsula: ABS
Material lentila		PMMA
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Elemente de operare		potențiometrul
Accesorii		
Articole livrate		piulite de blocare: 2
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică		

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord

