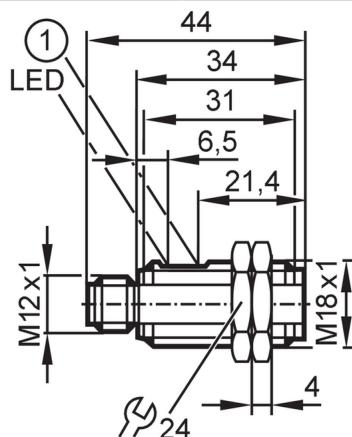


Kohteesta heijastava valokenno

OGT-DNKG/US



- 1 potentiometri
vastaanotin ylemmässä linssissä
lähetin alemmassa linssissä



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	kierremalli

Sovellutus

Toimintaperiaate	Kohteesta heijastava valokenno
Sovellutus	Käyttö kuljetin ja materiaalinkäsittelysovellutuksissa

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	20
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	himmeä kytKentä
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
KytKentätaajuus DC [Hz]	1000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	10...400; (valkoinen paperi 200 x 200 mm 90 % remissio)
Asettelualue [mm]	70...400
Toimintaetäisyys säädettävä	kyllä
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	25
Valonsäteen mitat /	suurimmalla tuntoetäisyydellä



Kohteesta heijastava valokenno

OGT-DNKG/US

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...60
Suojausluokka		IP 65; (vastaavan pistokeliittimen yhteydessä)
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[vuotta]	894
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	14,6
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 44
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		kotelo: ABS
Materiaali linssi		suojalasi:PMMA
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Käyttöelementit		potentiometri
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4		
		
Liitäntä		
