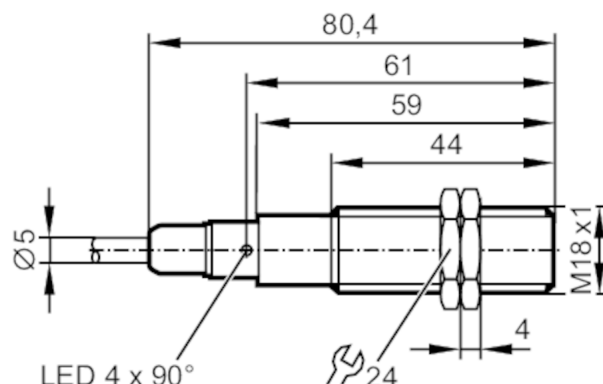




Senzor reflexiv cu suprimarea fundalului

OGH-DPKG/6M



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Lumină roșie
Capsula	Formă constructivă filet

Aplicatie

Caracteristici speciale	Suprimare a fundalului
Principiu de functionare	Senzor reflexiv difuz

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	25
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da
Tip lumină	Lumină roșie

Iesiri

Model electric	PNP
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]	150; (200 (...60 °C))
Frecvența de comutare DC [Hz]	1000
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție

Domeniu [mm]	< 300; (Hartie alba 200 x 200 mm 90 % reflexie)
Domeniu de masura pe obiect alb (90 % remisie) [mm]	< 300
Domeniu de masura pe obiect gri (18 % remisie) [mm]	< 270
Domeniu de masura pe obiect negru (6 % remisie) [mm]	< 190



Senzor reflexiv cu suprimarea fundalului

OGH-DPKG/6M

Distanța ajustabilă	nu
Diametrul maxim al spotului [mm]	25
Dimensiunile spotului de lumina se refera la	Domeniu
Disponibil #i cu suprimarea fundalului	da

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...80
Protecție	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
MTTF [ani]	372

Date mecanice

Greutate [g]	265,7
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 80,4
Desemnarea firului	M18 x 1
Materiale	Capsula: inox (1.4404 / 316L); Etanșare: EPDM
Material lentila	PMMA

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
---------	----------------------	-----------------

Accesorii

Articole livrate	piulite de blocare: 2
------------------	-----------------------

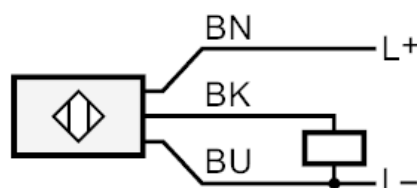
Observații

Observații	Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică

Cablu: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Racord



Culorile conecticii :
 BK = negru
 BN = maro
 BU = albastru