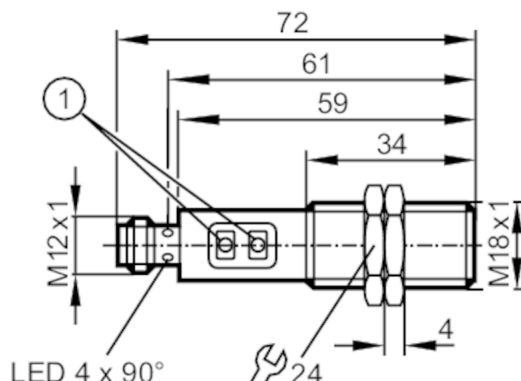


Senzor reflexiv cu suprimarea fundalului

OGH-FPKG/US100



1 butoanele de programare



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 protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da
Tip lumină	Lumină roșie
Lungime de unda [nm]	624

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	Contact normal deschis/închis; (Programabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Frecventa de comutare DC [Hz]	1000
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Domeniu [mm]	20...200; (Hartie alba 200 x 200 mm 90 % reflexie)
Domeniu de masura pe obiect alb (90 % remisie) [mm]	20...200
Domeniu de masura pe obiect negru (6 % remisie) [mm]	20...50



Senzor reflexiv cu suprimarea fundalului

OGH-FPKG/US100

Setari de fabrica	Light ON
Distanța ajustabilă	da
Diametrul maxim al spotului [mm]	17
Dimensiunile spotului de lumina se refera la	la distanță maximă de tastare
Disponibil #i cu suprimarea fundalului	da

Condițiile mediului

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

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
MTTF [ani]	362

Date mecanice

Greutate [g]	62,5
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 72
Desemnarea firului	M18 x 1
Materiale	inox (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
Material lentila	PMMA

Afisaj / elemente de operare

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

Accesorii

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

Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A





Senzor reflexiv cu suprimarea fundalului

OGH-FPKG/US100

Racord

