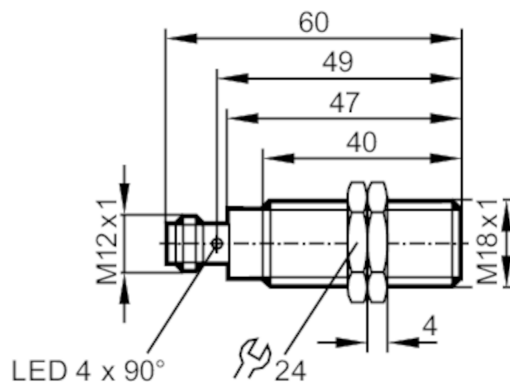


OGP300



Reflector fotocel

OGP-DPKG/US100



Producteigenschappen

Lichtsoort	rood licht
Behuizing	cilindrisch schroefdraad

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	polarisatiefilter
Functieprincipe	Reflector fotocel

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	10...36 DC
Stroomopname	[mA]	15
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		ja
Lichtsoort		rood licht
Golflengte	[nm]	624

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	Donkerschakelend
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Schakelfrequentie DC [Hz]	1000
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

Bereik op prisma reflector	[m]	0,03...4; (Prisma reflector Ø 80 E20005)
Bereik instelbaar		nee
Max. lichtvlek diameter	[mm]	160
Lichtvlekafmetingen gelden voor		bij maximale reikwijdte

OGP300



Reflector fotocel

OGP-DPKG/US100

Polarisatiefilter beschikbaar	ja
-------------------------------	----

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80
Beschermklasse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [jaren]	509

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	55
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M18 x 1 / L = 60
Schroefdraadtype	M18 x 1
Materialen	behuizing: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Afdichting: EPDM
Materiaal optiek	PMMA

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
----------	---------------	---------------

Toebehoren

Leveringsomvang	bevestigingsmoeren: 2
-----------------	-----------------------

Opmerkingen

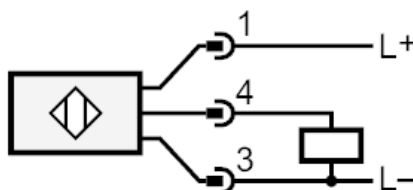
Opmerkingen	bedrijfsspanning "supply class 2" volgens cULus
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A



Aansluiting





Reflector fotocel

OGP-DPKG/US100

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

