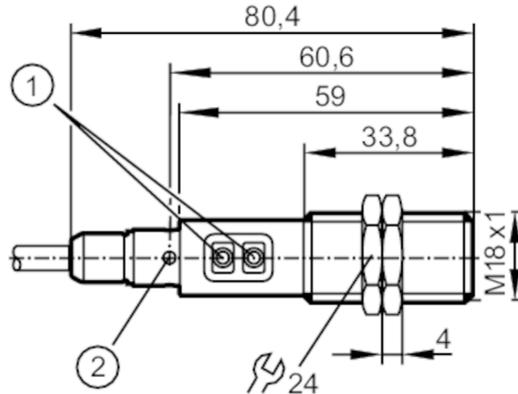




## Fotocellula a riflessione diretta

OGT-FPKG/6M



- 1 Pulsanti di programmazione  
2 LED 4 x 90°



### Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	Tipo filettato

### Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a riflessione diretta
----------------------------	-----------------------------------

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	25
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa

### Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	commutazione impulso luce/buio; (programmabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Frequenza di commutazione DC [Hz]	2000
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

### Campo di rilevamento

Portata [mm]	2...800; (carta bianca 200 x 200 mm 90% riflessione)
Impostazione di fabbrica	impulso luce
Intervallo di regolazione [mm]	150...800
Portata impostabile	si

# OGT301



## Fotocellula a riflessione diretta

OGT-FPKG/6M

Max. diametro del punto luminoso [mm]	66
---------------------------------------	----

Dimensioni del punto luminoso valide per	per massima portata
--	---------------------

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
---------------------------	----------

Grado di protezione	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
---------------------	-----------------------------

### Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

MTTF [anni]	473
-------------	-----

### Dati meccanici

Peso [g]	255
----------	-----

Corpo	Tipo filettato
-------	----------------

Dimensioni [mm]	M18 x 1 / L = 80,4
-----------------	--------------------

Definizione filettatura	M18 x 1
-------------------------	---------

Materiali	1.4404 (AISI 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
-----------	--

Materiale lente	PMMA
-----------------	------

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

Funzione teach		si
----------------	--	----

Blocco elettronico		si
--------------------	--	----

### Accessori

Fornitura	dadi di fissaggio: 2
-----------	----------------------

### Osservazioni

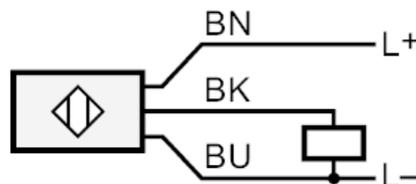
Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
--------------	---

Quantità	1 pezzo
----------	---------

### Collegamento elettrico

Cavo: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Collegamento



	Colori dei fili conduttori :
BK =	nero
BN =	marrone
BU =	blu



## Fotocellula a riflessione diretta

OGT-FPKG/6M

### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

