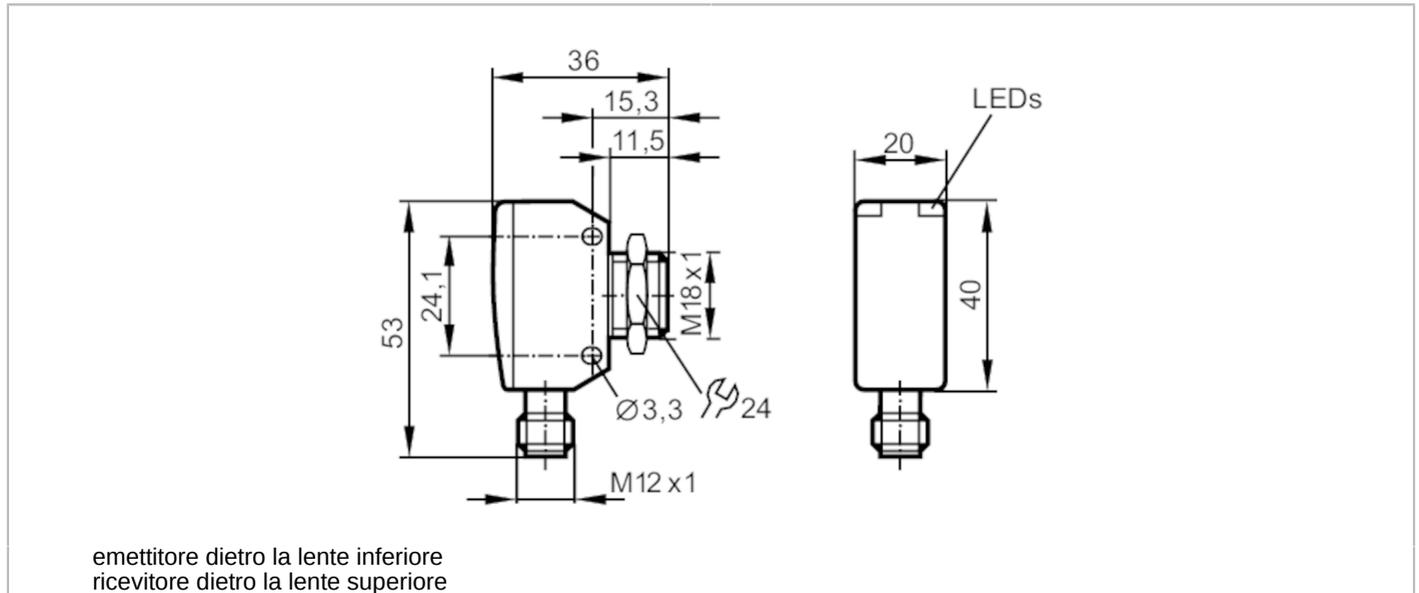




## Fotocellula a barriera ricevitore

OGE-DNKG/US/V4A/CUBE



### Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	parallelepipedo con filettatura M18

### Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a barriera
----------------------------	------------------------

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	20
Classe di isolamento	III
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa
Lunghezza d'onda [nm]	624

### Uscite

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	impulso buio
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]	1000
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

### Campo di rilevamento

Emettitore / Ricevitore	ricevitore
-------------------------	------------

# OGE382



## Fotocellula a barriera ricevitore

OGE-DNKG/US/V4A/CUBE

Portata	[m]	< 15
Portata impostabile		no

### 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]	961

### Dati meccanici

Peso	[g]	78,5
Corpo		parallelepipedo con filettatura M18
Dimensioni	[mm]	53 x 20 x 36
Definizione filettatura		M18 x 1
Materiali		1.4542 (17-4 PH / 630); PEI
Materiale lente		PEI
Orientamento lente		ottica laterale

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde

### Accessori

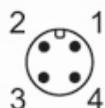
Fornitura	dado di fissaggio: 1, acciaio inox
-----------	------------------------------------

### Osservazioni

Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
Quantità	1 pezzo

### Collegamento elettrico

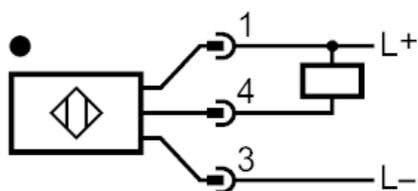
Connettore: 1 x M12; codifica: A



## Fotocellula a barriera ricevitore

OGE-DNKG/US/V4A/CUBE

### Collegamento



### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

