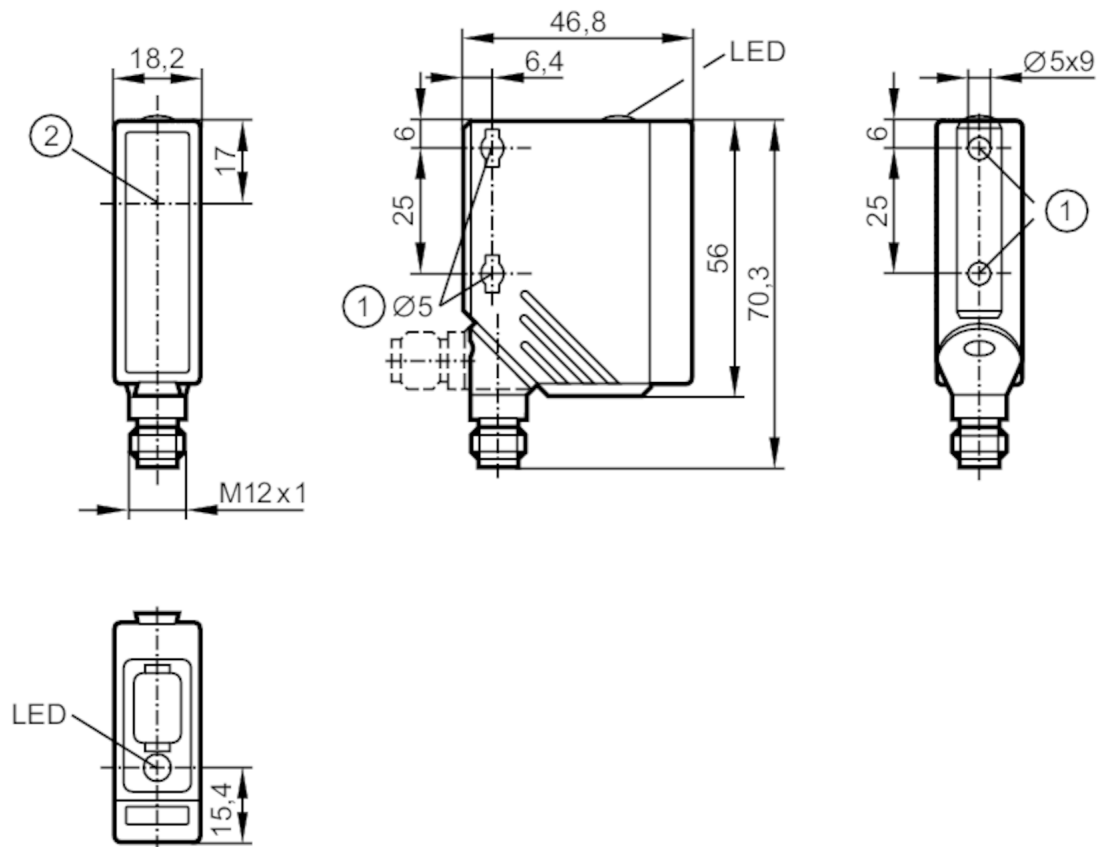


O5S500



Fotocellula a barriera emettitore

O5S-00KG/US100



- 1 Per il serraggio della vite di bloccaggio M5, utilizzare una coppia massima di 2 Nm
2 Superficie sensibile



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	parallelepipedo

Applicazione

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

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	20
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa
Lunghezza d'onda [nm]	624

Campo di rilevamento

Emettitore / Ricevitore	emettitore
Portata [m]	< 25
Portata impostabile	no

O5S500



Fotocellula a barriera emettitore

O5S-00KG/US100

Max. diametro del punto luminoso	[mm]	625
----------------------------------	------	-----

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

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
----------------------	------	----------

Grado di protezione	IP 67	
---------------------	-------	--

Test / Certificazioni

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

MTTF	[anni]	617
------	--------	-----

Dati meccanici

Peso	[g]	65,5
------	-----	------

Corpo	parallelepipedo	
-------	-----------------	--

Dimensioni	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
------------	------	------------------

Materiali	Corpo: PA; cornice: acciaio inox; pulsanti: TPU	
-----------	---	--

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

Orientamento lente	ottica laterale	
--------------------	-----------------	--

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde
-------------	---------------	----------------

Osservazioni

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

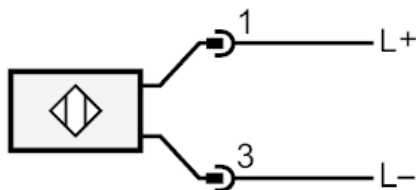
Quantità	1 pezzo	
----------	---------	--

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento



O5S500



Fotocellula a barriera emettitore

O5S-OOKG/US100

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

