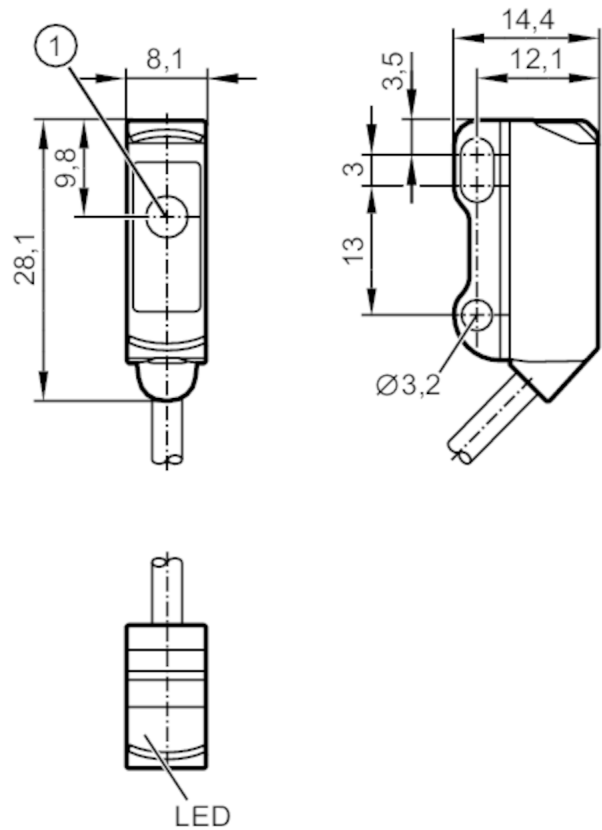


O8S200



Fotocel zender

O8S-OOKG/2,0M



1: Licht uittreding



Producteigenschappen

Lichtsoort	rood licht
Behuizing	rechthoekig

Toepassingsgebied

Functieprincipe	Gescheiden zender/ontvanger systeem
-----------------	-------------------------------------

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	10...30 DC
Stroomopname	[mA]	12; ((24 V))
Beschermklasse		III
Ompoolbeveiligd		ja
Lichtsoort		rood licht
Golflengte	[nm]	633

Bereik

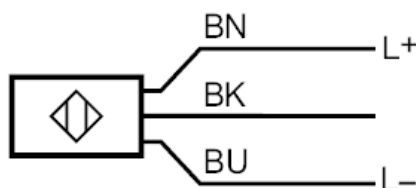
Zender / ontvanger		zender
Bereik	[m]	< 3
Max. lichtvlek diameter	[mm]	200
Lichtvlekafmetingen gelden voor		bij maximaal tastbereik



Fotocel zender

O8S-00KG/2,0M

Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...60
Beschermklasse		IP 65; IP 67
Toelatingen / testen		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[jaren]	2912
UL-goedkeuring	Ta	-25...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	industriële voedingen	Limited Voltage/Current
	UL Certificeringsnummer	E027
	File nummer UL	E174191
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	40
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	28,1 x 8,1 x 14,4
Materialen		behuizing: ABS; 1.4404 (roestvast staal / 316L)
Materiaal optiek		PMMA
Uitlijning optiek		zijdelingse optiek
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		
Kabel: 2 m, PVC, zwart, Ø 2,9 mm; 2 x 0,08 mm ²		
Aansluiting		



	Aderkleuren
BN	bruin
BK	zwart
BU	blauw

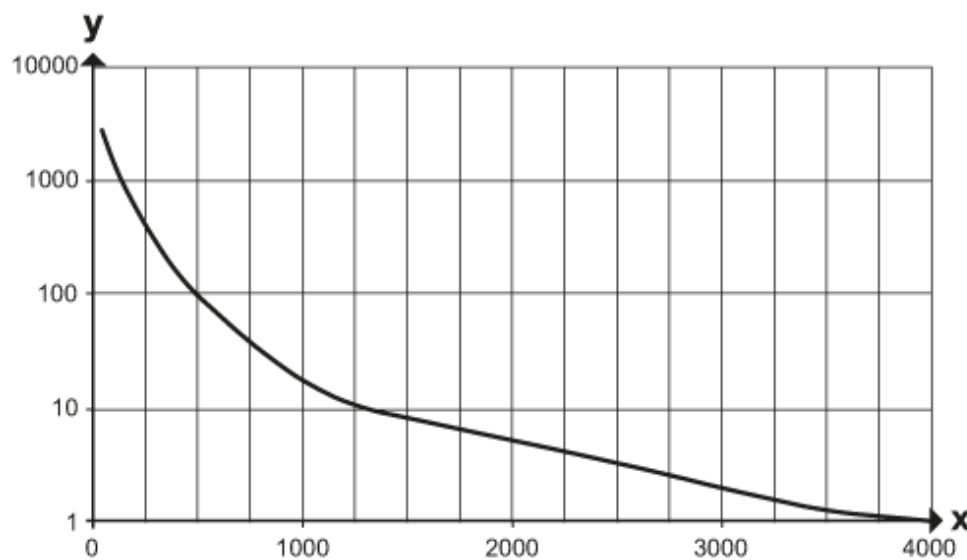


Fotocel zender

O8S-00KG/2,0M

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek



x: afstand [mm]

y: bedrijfsreservefactor