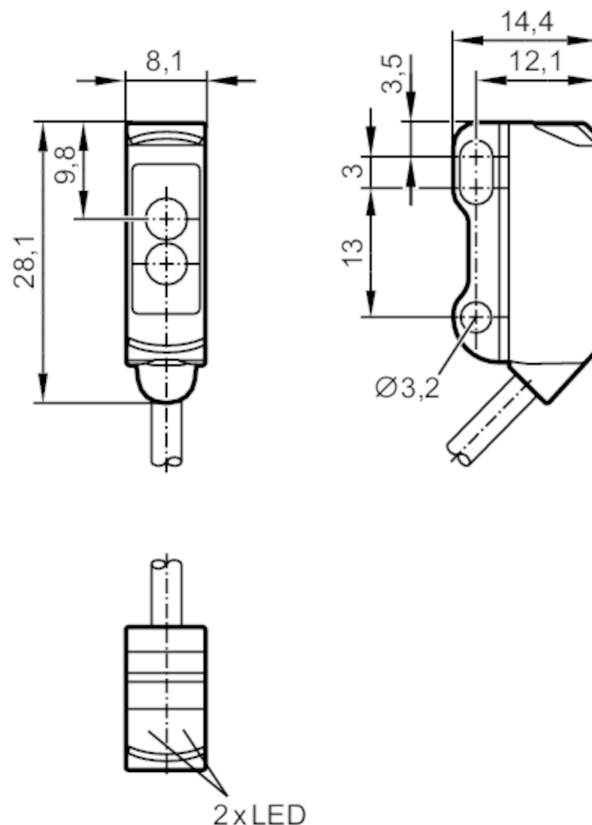




Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

O8E-DNKG/2,0M



vastaanotin ylemmässä linssissä



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Toimintaperiaate	Lähetin/vastaanotinpari
------------------	-------------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	10...30 DC
Virrankulutus	[mA]	15; ((24 V))
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä
Valolaji		punainen valo
Aallonpituus	[nm]	633

Lähdöt

Sähköinen rakenne		NPN
Lähtötoiminto		himmeä kytkentä
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100



Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

O8E-DNKG/2,0M

KytKentätaajuus DC	[Hz]	1000
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Tunnistusalue		
Lähetin / vastaanotin		vastaanotin
Toimintaetäisyys	[m]	< 3
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...60
Suojausluokka		IP 65; IP 67
Hyväksynät / testit		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	1152
UL-hyväksyntä	Ta	-25...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Limited Voltage/Current
	UL-hyväksyntänumero	E014
	Tiedostonumero UL	E174191
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	38
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	28,1 x 8,1 x 14,4
Materiaalit		kotelo: ABS; haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)
Materiaali linssi		PMMA
Linssin suuntaus		linssi sivulla
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl

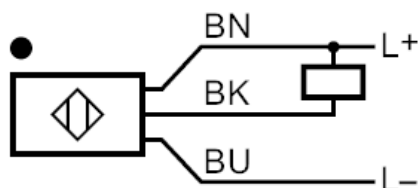
Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

O8E-DNKG/2,0M

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PVC, musta, Ø 2,9 mm; 3 x 0,08 mm²

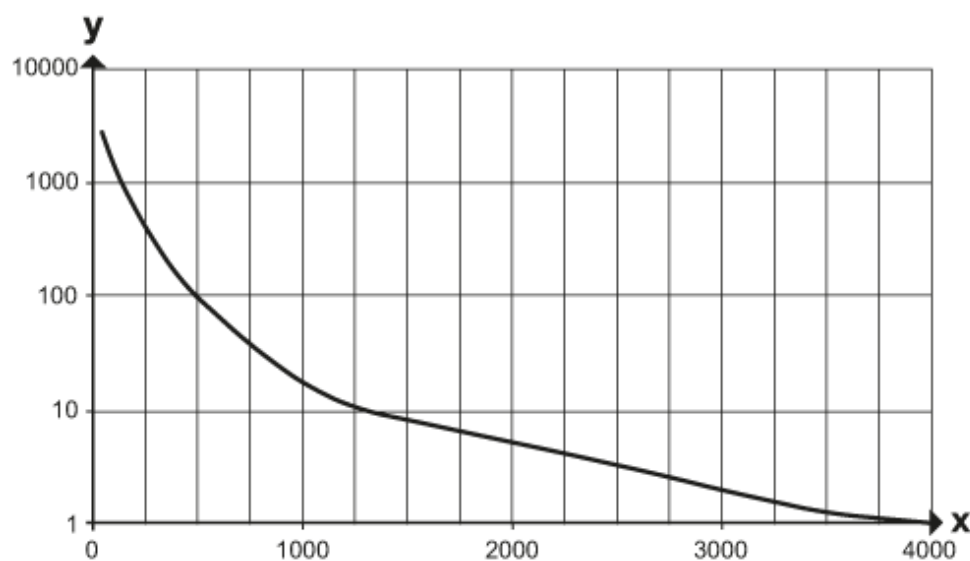
Liitäntä



	Johdinvärit :
BN =	ruskea
BK =	musta
BU =	sininen

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä



x: etäisyys [mm]
y: varmuuskerroin