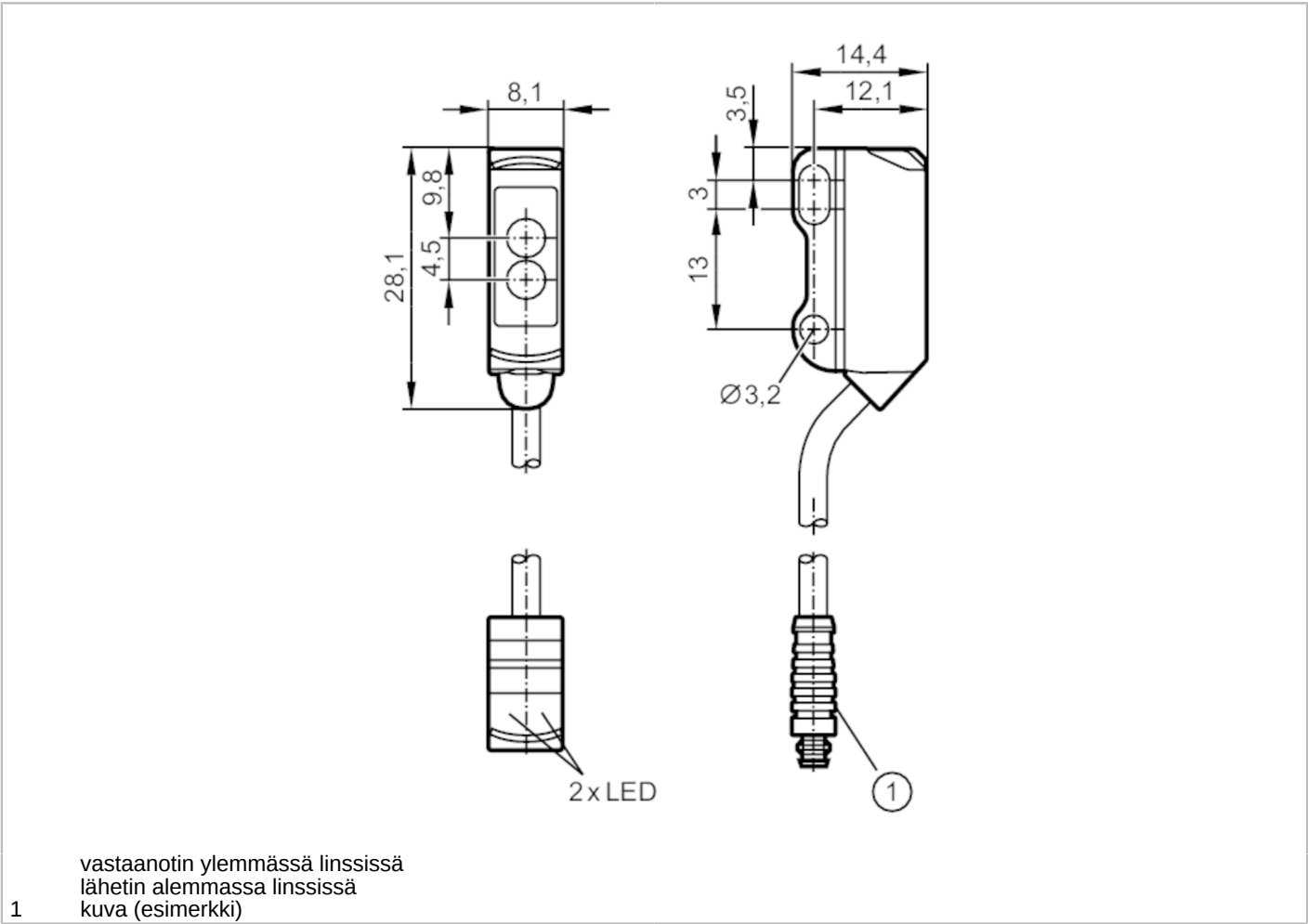




Kohteesta heijastava valokenno

O8T-HNKG/0,30M/AS/4P



Tuotteen ominaisuudet		
Valolaji		punainen valo
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Sovellutus		
Toimintaperiaate		Kohteesta heijastava valokenno
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	10...30 DC
Virrankulutus	[mA]	20; ((24 V))
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä
Valolaji		punainen valo
Aallonpituus	[nm]	633
Lähdöt		
Sähköinen rakenne		NPN
Lähtötoiminto		kirkas kytkentä
Maks. jännitehäviö, binaarilähtö DC	[V]	2,5



Kohteesta heijastava valokenno

O8T-HNKG/0,30M/AS/4P

Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100
KytKentätaajuus DC	[Hz]	1000
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu

Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys	[mm]	0...180; (valkoinen paperi 200 x 200 mm)
Maks. valonsäteen halkaisija	[mm]	18
Valonsäteiden mitat /		suurimmalla tuntoetäisyydellä

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...60
Suojausluokka		IP 65; IP 67

Hyväksynät / testit		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	1067
UL-hyväksyntä	Ta	-25...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Limited Voltage/Current
	UL-hyväksyntänumero	E015
	Tiedostonumero UL	E174191

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	23
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

Sähköinen liitäntä

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

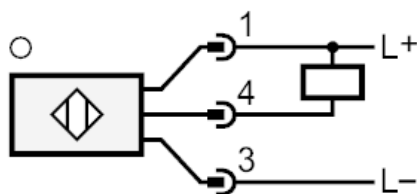
Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A



Kohteesta heijastava valokenno

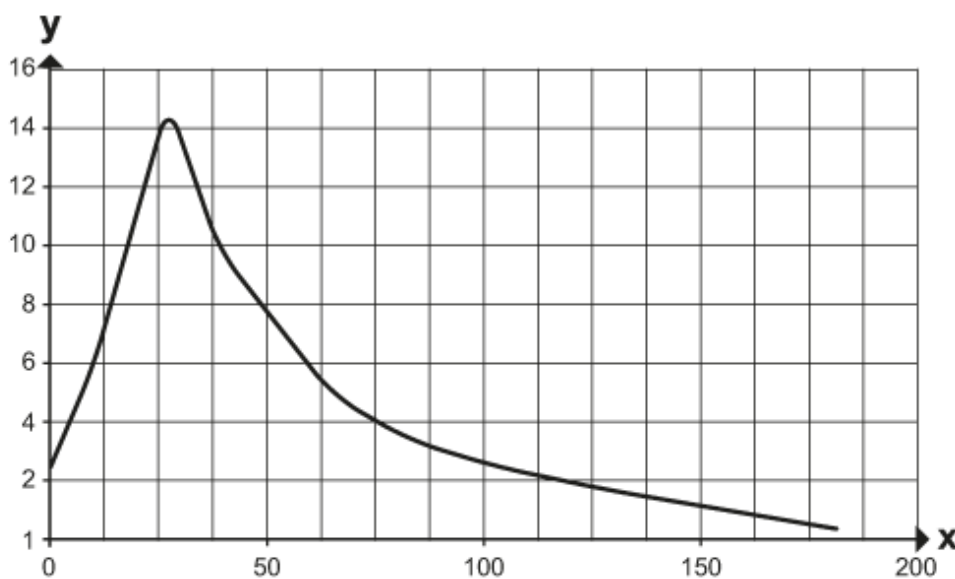
O8T-HNKG/0,30M/AS/4P

Liitäntä



kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä



x: etäisyys [mm]

y: varmuuskerroin