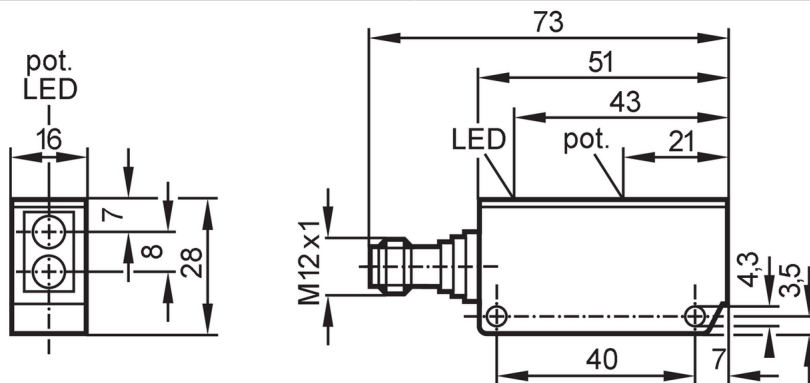




Kohteesta heijastava valokenno

OUT-HPKG/US-100-DPS



vastaanotin ylemmässä linssissä
lähetin alemmassa linssissä



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	infrapuna
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Toimintaperiaate	Kohteesta heijastava valokenno
Sovellutus	Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellutukset

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...55 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan)
Virrankulutus [mA]	35; ((24 V))
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	infrapuna
Aallonpituus [nm]	880

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	kirkas kytkentä
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
Kytkentätaajuus DC [Hz]	160
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	1...200; (valkoinen paperi 200 x 200 mm)
Toimintaetäisyys säädettävä	kyllä
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	180
Valonsäteiden mitat /	suurimmalla tuntoetäisyydellä

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...80
-------------------------	----------



Kohteesta heijastava valokenno

OUT-HPKG/US-100-DPS

Suojausluokka	IP 67
---------------	-------

Hyväksynnät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [vuotta]	685	
UL-hyväksyntä	Ta	< 40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Class 2
	UL-hyväksyntänumero	E032
	Tiedostonumero UL	E174191

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	73,4
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	28 x 16 x 51
Kanavien lukumäärä	1
Materiaalit	kotelo: PPO modifioitu
Materiaali linssi	suojalasi:lasi

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
--------	--------------	--------------------

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	Asennuskulmarauta: 1, E20211
--------------------	------------------------------

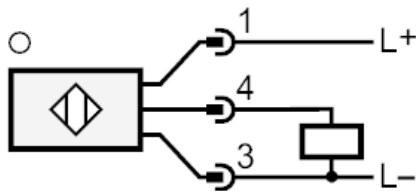
Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4

Liitäntä



**Kohteesta heijastava valokenno**

OUT-HPKG/US-100-DPS

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

