

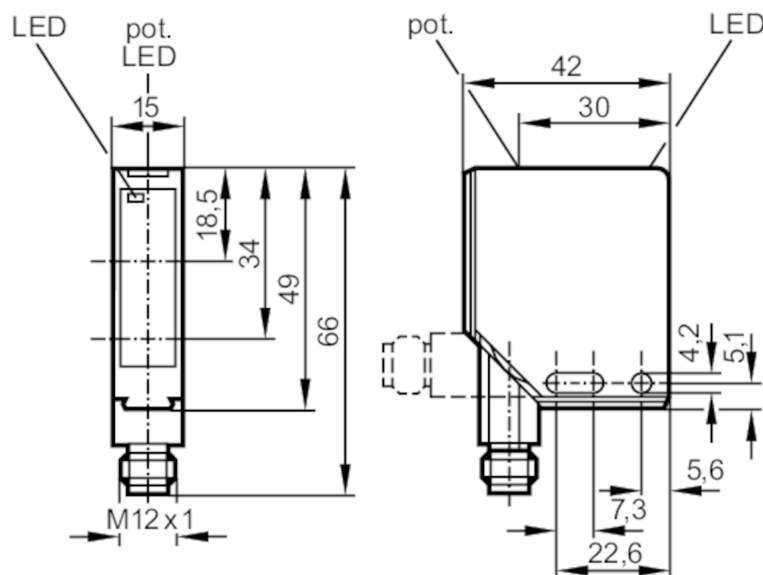
Senzor reflexiv difuz

OCV-CPKG/US-100

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: O5H500

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



Receptor în optică superioară
Emitător în optică inferioară

Caracteristicile produsului

Tip lumină	Lumină roșie
Carcasa	rectangular

Aplicatie

Principiu de functionare	Senzor reflexiv difuz
--------------------------	-----------------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	< 30
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da
Tip lumină	Lumină roșie
Lungime de unda [nm]	660

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	complementar
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,9
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecventa de comutare DC [Hz]	1500
Protectie la scurtcircuit	da
Tipul protectiei la scurt-circuit	pe bază de impulsuri



Senzor reflexiv difuz

OCV-CPKG/US-100

Protectie suprasarcina	da
------------------------	----

Raza de detectie

Domeniu [mm]	35...100
Distanța ajustabilă	da
Diametrul maxim al spotului [mm]	5
Dimensiunile spotului de lumina se refera la	la distanță maximă de tastare

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-40...60
Protectie	IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
---------------------------	--------------

Date mecanice

Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	49 x 15 x 42
Materiale	Zinc turnat sub presiune
Material lentila	PMMA

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
	functie	1 x LED, galben iluminare intermitenta

Accesorii

Articole livrate	Șurubelniță
------------------	-------------

Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------

Conectare electrică

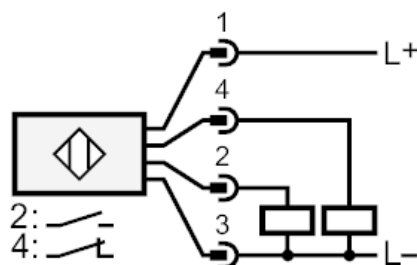
Conector: 1 x M12; codificare: A



Senzor reflexiv difuz

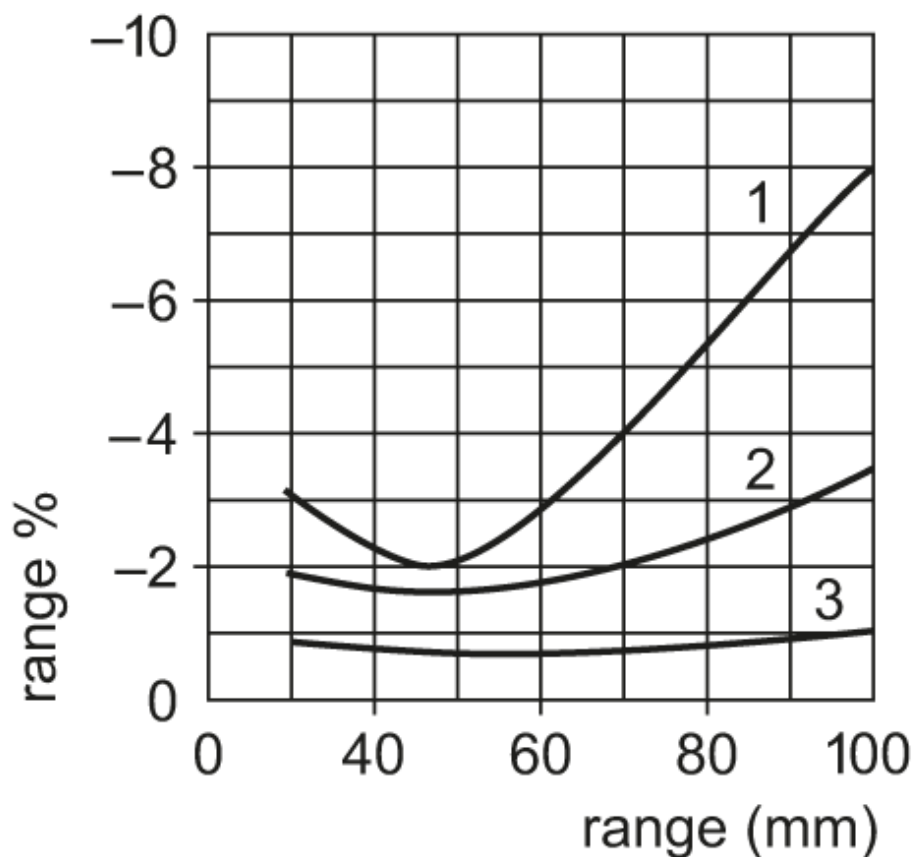
OCV-CPKG/US-100

Racord



diagrame si grafice

Curbă precizie



x: Distan#a senzor/obiect [mm]

y: Distan#a minimă obiect/fundal [mm]

1 = Obiect negru (6 % Remisie) , fundal alb (90 % remisie)

2 = Obiect gri (18 % remisie) , fundal alb (90 % remisie)

3 = Obiect alb (90 % remisie) , fundal alb (90 % remisie)

Indicații : domeniu % = setarea în % din domeniu