



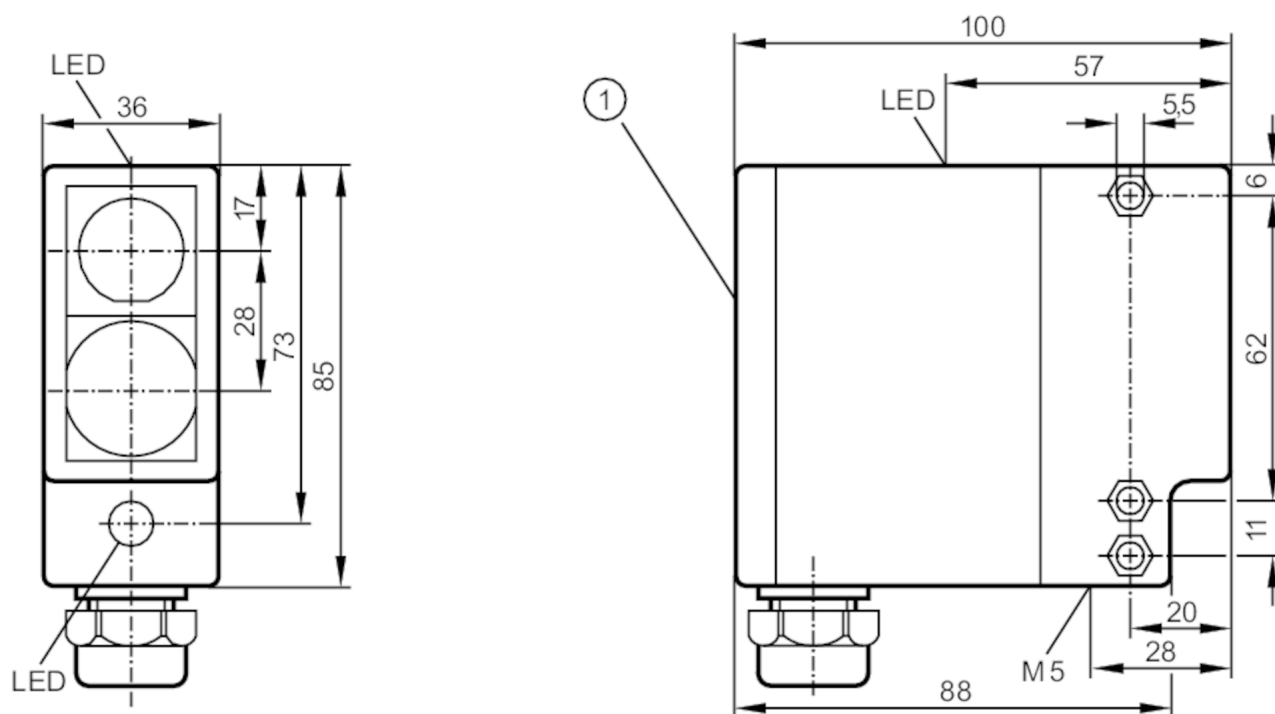
Reflektorska tipala z izključitvijo ozadja

OA5H-CNKG/T

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: O5H201 + E11861

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



- 1 izbirno stikalo in potenciometer pod pokrovom
Sprejemnik v spodnji optiki
Oddajnik v zgornji optiki

Značilnosti izdelka

Vrsta svetlobe	infrardeče
Ohišje	kvadrato

Območje uporabe

Posebna značilnost	Izključitev ozadja
Princip delovanja	Razpršilno odbojni senzor

Električni podatki

Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC
Poraba toka	[mA]	< 50
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vrsta svetlobe		infrardeče
Valovna dolžina	[nm]	950

Izhodi

Električna izvedba		NPN
Funkcija izhoda		dopolnilni
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	1,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	200



Reflektorska tipala z izključitvijo ozadja

OAH-CNKG/T

Preklopna frekvenca DC	[Hz]	250
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da
Funkcija časa	[s]	0,015...0,3 / 0,5...12

Območje zaznavanja

Doseg tipala	[mm]	200...800; (beli papir 200 x 200 mm)
Prilagodljivi razpon		da
Maks. premer svetlobne točke	[mm]	15
Mere svetlobne točke se nanašajo na		pri maksimalnem dosegu tipala
Na voljo izključitev ozadja		da

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...55
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B

Mehanski podatki

Ohišje		kvadrasto
Mere	[mm]	85 x 36 x 100
Materiali		Polycarbonat
Material optike		PMMA

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rdeče
Upravljalni elementi		Izbira zaviranja vklopa ali zaviranja izklopa preko drsnega stikala

Pribor

V sklopu dobave		Pritrdilni kotnik: 1, E20560
		izvijač

Opombe

Embalažna enota		1 Kosov
-----------------	--	---------



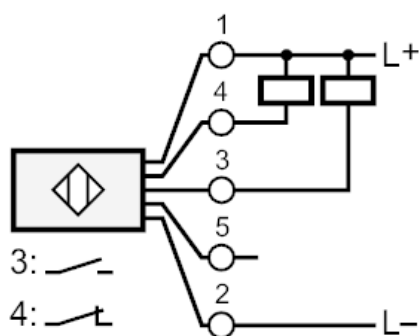
Reflektorska tipala z izključitvijo ozadja

OA5H-CNKG/T

Električni priključek

terminali: ...1,5 mm²; Kabelska uvodnica: M16 X 1,5

Priključek

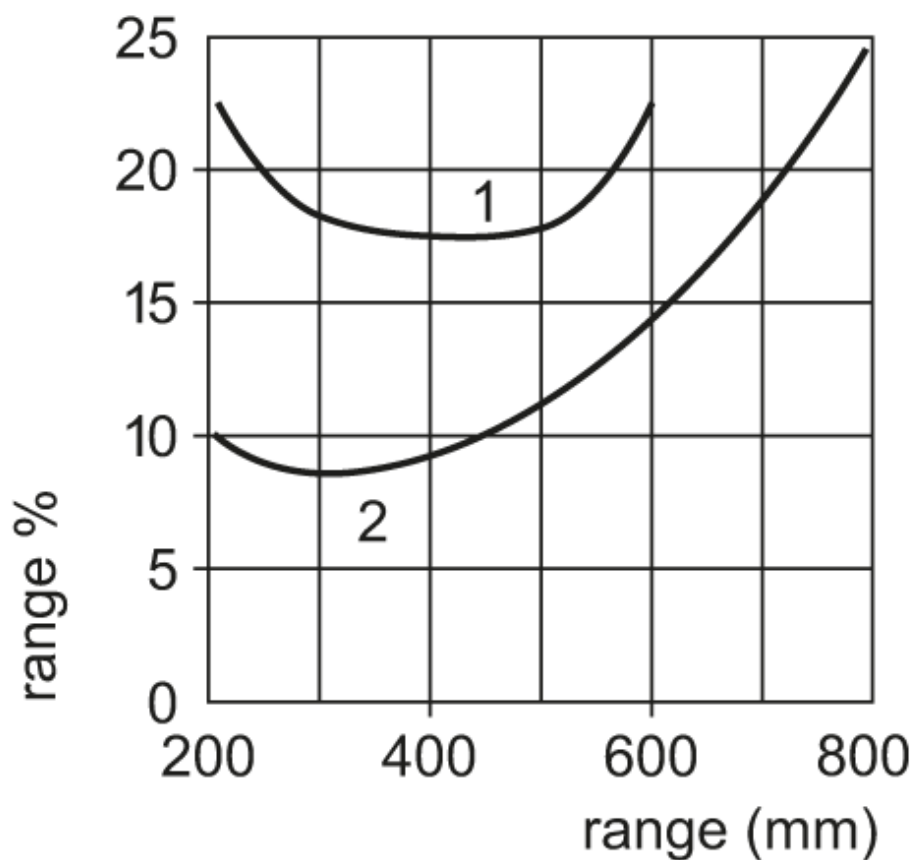


Reflektorska tipala z izključitvijo ozadja

OAH-CNKG/T

diagrami in grafikoni

graf pogreška



x: senzor razdalje/predmet [mm]

y: min. razdalja predmeta/ozadje [mm]

1 = predmet črn (6 % znižanje) , belo ozadje (90 % znižanje)

2 = predmet siva (18 % remisije) , belo ozadje (90 % znižanje)

3 = predmet bela (90 % remisije) , belo ozadje (90 % znižanje)

Napotek : območje % = nastavitev v % območja