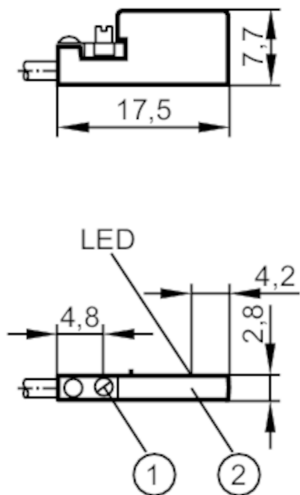


MK5300



Senzor pentru cilindru canal C

MKC3028-BPKG/G/ZH



- 1 Clema de fixare
2 Suprafata activa de sesizare



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Dimensiuni [mm]	17,5 x 2,8 x 7,7

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC; ("supply class 2" conform cULus)
Consum de energie [mA]	< 10
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da
Timpul maxim de intarziere la pornire [ms]	30

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecventa de comutare DC [Hz]	10000
Protectie la scurtcircuit	da
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Sensibilitate magnetica [mT]	2,8
Viteza de trecere [m/s]	> 10

Precizia / Devieri

Histerezis [mm]	1,5
Repetabilitate [mm]	< 0,2

MK5300



Senzor pentru cilindru canal C

MKC3028-BPKG/G/ZH

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-25...85
Protecție		IP 65; IP 67

Teste / certificări

Ecranare electromagnetică	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	3694
Aprobare UL	Numar certificare UL	C008

Date mecanice

Greutate	[g]	18,4
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Formă constructivă cilindrică		cilindrii cu canal C
Dimensiuni	[mm]	17,5 x 2,8 x 7,7
Materiale		Capsula: PA; Clema de fixare: Oțel inox

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
---------	----------------------	-----------------

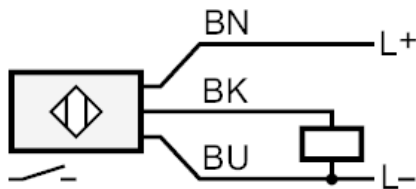
Observații

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

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm²

Racord



Culorile conecticii :

BK = negru

BN = maro

BU = albastru