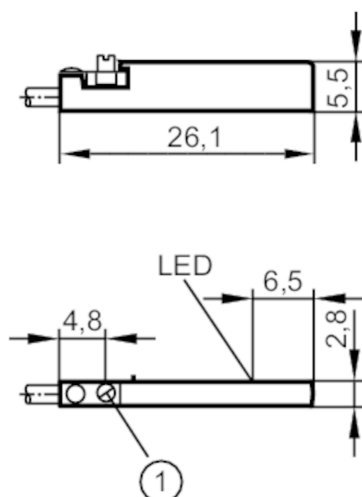




Cylindersensor med GMR celle

MKC3028BBPKG/G/ZH



1 fastgørelsesexcenter fiksering



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Dimensioner [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC; ("supply class 2" iht. cULus)
Strømforbrug [mA]	< 10
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja
Max. power-on forsinkelsestid [ms]	30

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingsfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	10000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Reaktionsfølsomhed [mT]	2,8
Forbikørselshastighed [m/s]	> 10

Nøjagtighed / afvigelser

Hysteres [mm]	1,5
Reproducerbarhed [mm]	< 0,2

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...85
---------------------------	----------



Cylindersensor med GMR celle

MKC3028BBPKG/G/ZH

Kapslingsklasse

IP 65; IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bestrålet	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ledningsbåret	10 V
	EN 55011	Klasse B
MTTF	[År]	3731
UL godkendelse	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 1
	Strømforsyning	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	UL godkendelsesnummer	C008
	Fil nummer UL	E174191

Mekaniske data

Vægt	[g]	18,3
Montering		Skærmet
Cylindertype		C-slot cylindere
Dimensioner	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Materiale		Kapsling: PA; fastgørelsesexcenter fiksering: Rustfrit stål

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

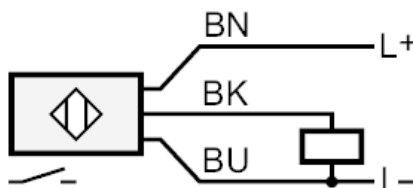
Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm²

Tilslutning



Ledningsfarver :

BK = sort

BN = brun

BU = blå