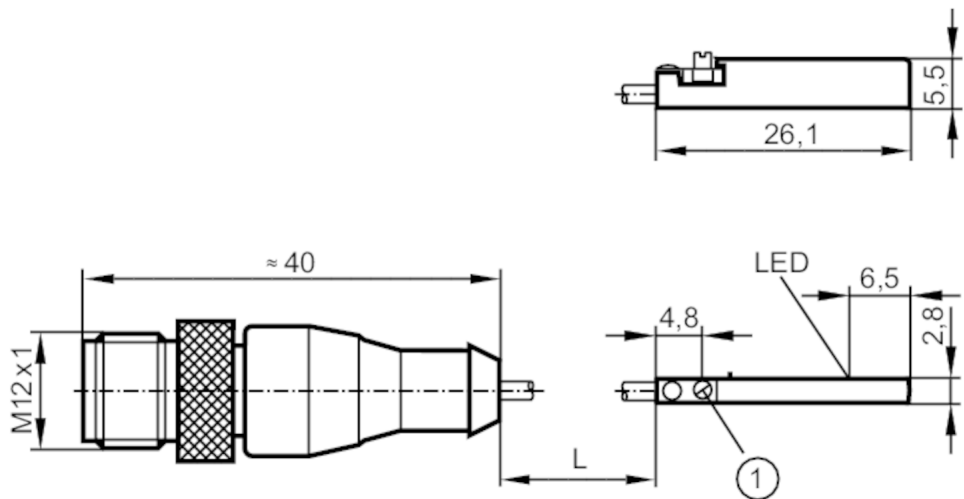


MK5314



Cylindersensor med GMR celle

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US



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. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	10000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

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

Nøjagtighed / afvigelser

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

MK5314



Cylindersensor med GMR celle

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US

Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...85
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...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	Strømforsyning	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	UL godkendelsesnummer	C008
	Fil nummer UL	E174191
Mekaniske data		
Vægt	[g]	18,9
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 - Hanstik		
Kabel: 0,3 m, PUR		
Stik: 1 x M12; kodning: A; Låsning: riflet møtrik, drejelig		

MK5314



Cylindersensor med GMR celle

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US

Tilslutning

