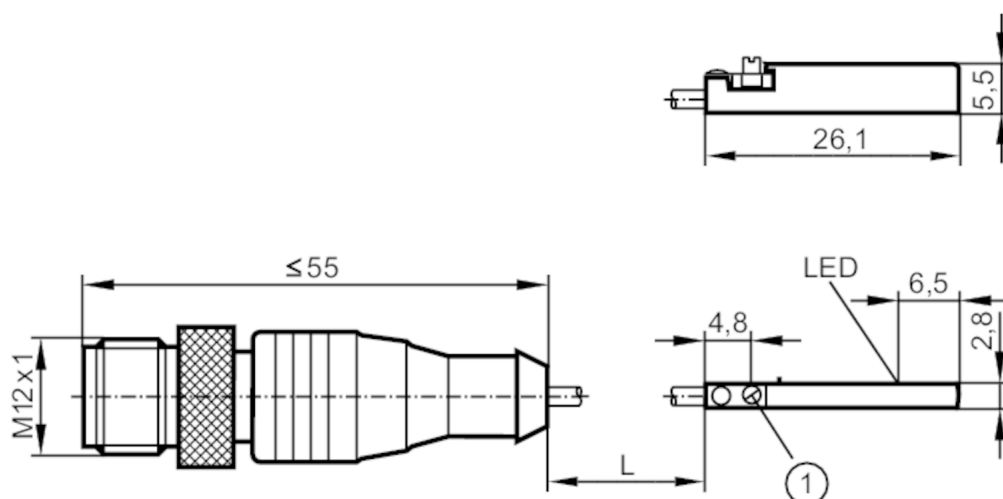




Cylindersensor med GMR celle

MKC2028BARKG/G/0.3M/ZH/US



1 Fastgørelses excenter



Produktegenskaber

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

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	< 10
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja
Max. power-on forsinkelsestid [ms]	30

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingsfald på koblingsudgange DC [V]	4,5
Minimum belastningsstrøm [mA]	5
Max. lækagestrøm [mA]	0,8
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	4000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

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

Nøjagtighed / afvigelser

Hysteres [mm]	< 0,12
Reproducerbarhed [mm]	< 0,2



Cylindersensor med GMR celle

MKC2028BARKG/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
Vibrationsbestandig	EN 60947-5-2	
Chokbestandig	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Vægt	[g]	19
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		



Tilslutning

