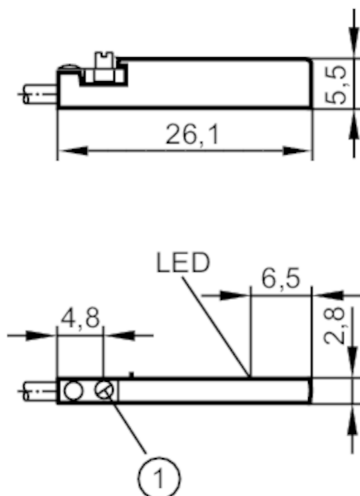


Sylindersensor med GMR-celle

MKC3028BANKG/G/ZH



1 festklemme



Produktegenskaper

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Dimensjoner [mm]	26,10 x 2,80 x 5,50

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC; ("forsyningsklasse 2" til cULus)
Strømforbruk [mA]	< 10,00
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Innkoblingsforsinkelsestid [ms]	30,00

Utganger

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	10 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Responsfølsomhet [mT]	2,80
Rejsehastighet [m/s]	> 10,00

Nøyaktighet/avvik

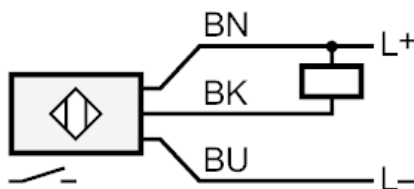
Hysteres [mm]	1,50
Repeterbarhet [mm]	< 0,20



Sylindersensor med GMR-celle

MKC3028BANKG/G/ZH

Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...85,00
Beskyttelse		IP 65; IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF utstrålt	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ledet	10 V
	EN 55011	klasse B
MTTF	[ANN]	3 694,00
UL godkjenning	UL Godkjenning nr.	C008
Mekaniske data		
Vekt	[g]	17,00
Montering		kan monteres innfelt
Sylindertyper		C-spor sylindere
Dimensjoner	[mm]	26,10 x 2,80 x 5,50
Materialer		hus: PA; festeklemme: rustfritt stål:
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm ²		
Tilkobling		



BK = Lederfarger :
 svart
 BN = brun
 BU = blå