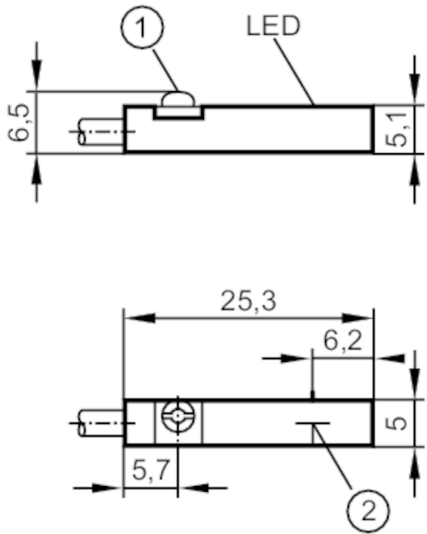


MK500A



T-spor sylinder sensor

MKT3028BBPKG/G/ZH/3D



- 1 festeklemme
2 Sensorflate



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Dimensjoner [mm]	25,00 x 5,00 x 6,50

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 10,00
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Innkoblingsforsinkelsestid [ms]	30,00

Utganger

Elektrisk design	PNP
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

Hysteresis [mm]	< 1,50
-----------------	--------

MK500A



T-spor sylinder sensor

MKT3028BBPKG/G/ZH/3D

Repetérbarhet	[mm]	< 0,20
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 65; IP 67
Tester/godkjenninger		
ATEX-merking		II 3D Ex tc IIIC T125°C Dc X
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
Mekaniske data		
Vekt	[g]	59,40
Montering		kan monteres innfelt
Type montering		festeklemme med kombinert spor / sekskantfatning, bredde over flater 1,5
Sylindertyper		T-spor sylindere; (adaptere tillater montering til forskjellige sylindertyper)
Dimensjoner	[mm]	25,00 x 5,00 x 6,50
Materialer		PA; rustfritt stål:
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Tilbehør		
Varer som leveres		gummi plassholder: 1
		Kabelklemme: 1
		Beskyttende deksler: 1 x T-Nut, E12259
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.

MK500A



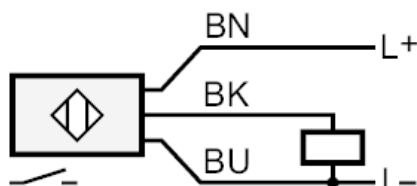
T-spor sylinder sensor

MKT3028BBPKG/G/ZH/3D

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Tilkobling



BK =	Lederfarger :
BN =	svart
BU =	brun
	blå