

Technical drawing of the LED module assembly showing front and side views with dimensions.

Front View (Top):

- Overall width: 13,5
- Overall height: 13,5
- Mounting hole diameter: 8,5
- LED chip diameter: 10
- LED chip position offset from center: 1
- Reference circle: 1

Side View (Bottom):

- Overall width: 14,3
- Overall height: 13
- Mounting hole diameter: 8,5
- LED chip diameter: 10
- LED chip position offset from center: 1,8
- LED chip label: LED
- Mounting hole label: M3

CE

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	slutande
Mått [mm]	14 x 12 x 26

Anslutningsspänning	[V]	10...30 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 10
Polaritetsskyddad		ja
Max. effekt vid i tillslagsfördröjning	[ms]	2

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	300
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	5000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande



T-spår cylindergivare

MKT3000-ANKG

Överlastskydd		ja
Område		
Magnetisk känslighet	[mT]	2
Rörelsehastighet	[m/s]	< 5
Noggrannhet / Avvikelse		
Hysteres	[mm]	1
Repeternoggrannhet	[mm]	0,1
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...75
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
Stöt-/vibrationstålighet		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Mekaniska data		
Sensorytan		front
Cylindertyp		cylinder med trapetsformade spår
Mått	[mm]	14 x 12 x 26
Material		Aluminium; plast
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Anmärkning		
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning		
kabel: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm ²		
Anslutning		



Ledarfärger :
 BN = brun
 BU = blå
 BK = svart