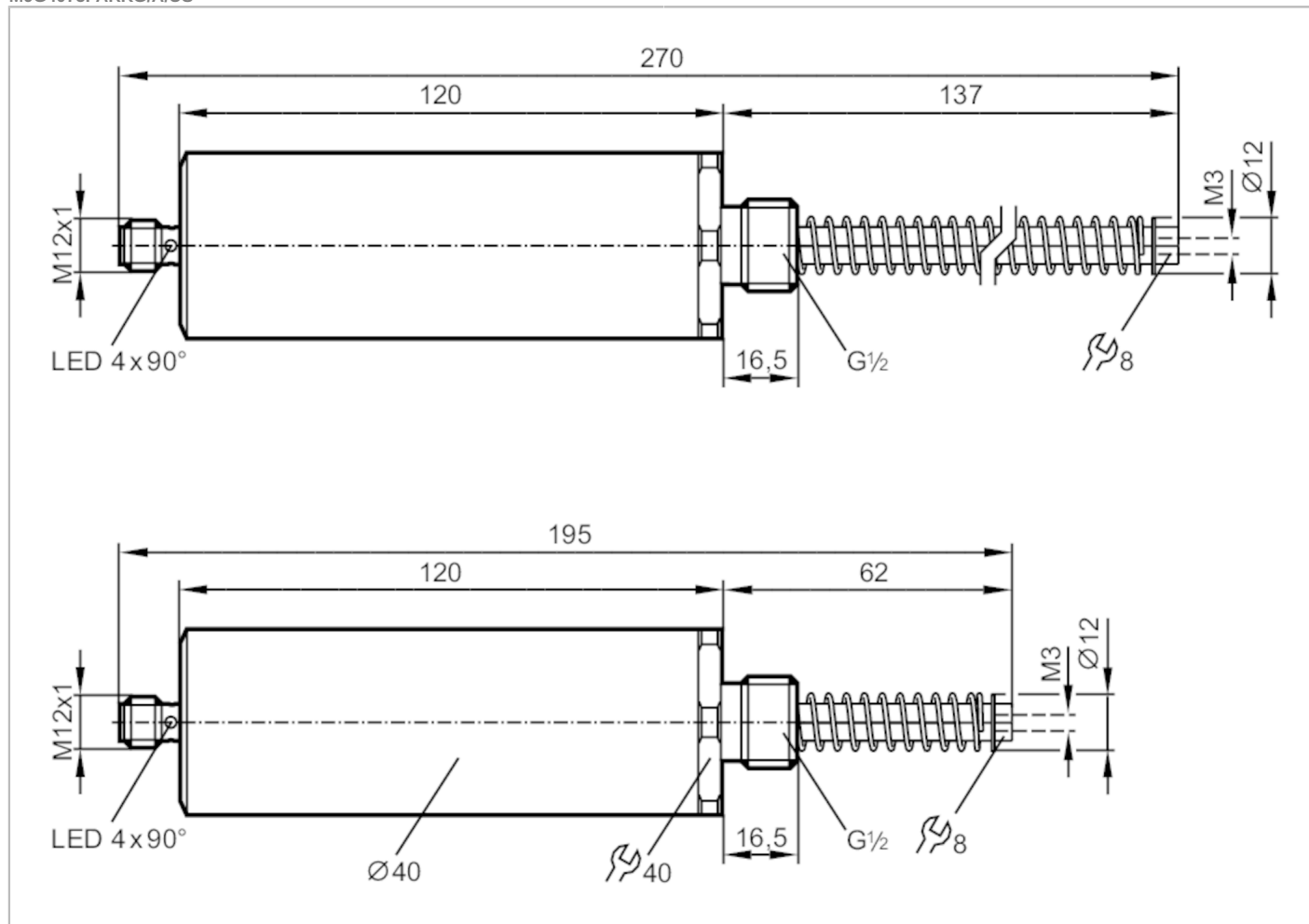


M95003



Magnetski senzor s trima sklopnim točkama za praćenje zaključanih stanja

M9G4075PARKG/A/US



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	2 x normalno zatvoreno / 1 x normalno otvoreno
Dimenzije [mm]	Ø 40 / L = 120

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti
------------------	--------------------

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC; ("supply class 2" prema cULus)
Zaštitna klasa	III
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Izlazna funkcija	2 x normalno zatvoreno / 1 x normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	5,4
Minimalno strujno opterećenje [mA]	2
Maks. struja propuštanja [mA]	0,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	80



Magnetski senzor s trima sklopnim točkama za praćenje zaključanih stanja

M9G4075PARKG/A/US

Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	0,5
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Mjerno područje [mm]	62...137
----------------------	----------

Točnost / odstupanja

Histereza [mm]	0,5
----------------	-----

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-40...70
Zaštita	IP 20; IP 67; (strana klipa: IP 20; strana konektora: IP 67)

Testovi / odobrenja

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračenje	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
	EN 55011 emisija	Razred B
	IEC 60255-5	4 kV linija na liniju, Ri: 500 Om

Mehanički podaci

Težina [g]	0,001
Dimenzije [mm]	Ø 40 / L = 120
Materijali	Mjed presvučeno bijelom broncom; klip: Plemeniti čelik; prozor LED: PA
Zakretni moment pritezanja [Nm]	< 20

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	4 x 90° LED, Žuto OUT 1
	Status prekapčanja	4 x 90° LED, Crveno OUT 3

Opaske

Opaske	Po isporuci: svi izlazi / žaruljice LED uključene / isključene / trepere
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno



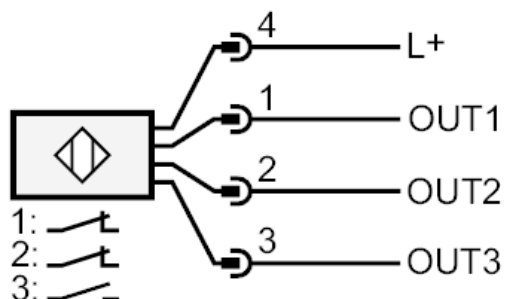
M95003



Magnetski senzor s trima sklopnim točkama za praćenje zaključanih stanja

M9G4075PARKG/A/US

Priključak



OUT1: locked
OUT2: partly locked
OUT3: unlocked