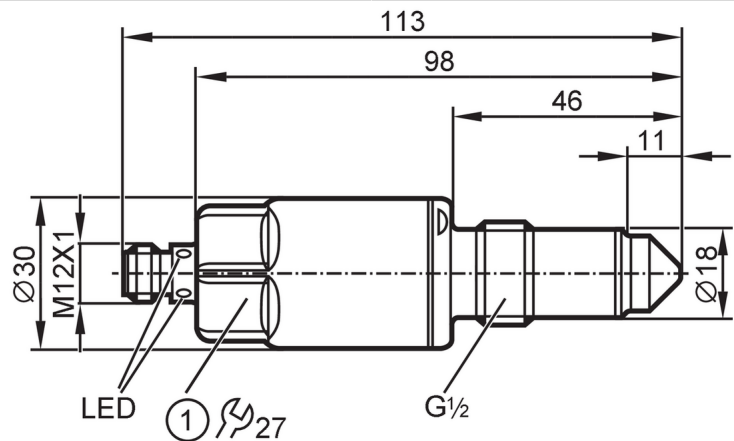


LMT110



Niveausensor voor grenswaardedetectie

LMACE-A12E/QSKG/1/US



1 Aandraaimoment 20...25 Nm



CRN



EC 1935/2004

EHEDG Certified

FCM CN

FCM JP



IO-Link



Producteigenschappen

Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale uitgangen: 2
Fabrieksinstelling	oliën; olie gebaseerde media
Procesaansluiting	schroefdraad G 1/2 afdichtconus

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Vergulde contacten
Media	vloeibare en pasteuze media; poedervormige media
Niet geschikt voor	Zie handleiding, hoofdstuk "toepassingen en functies"
Staaflengte [mm]	11
Tankdruk	-1...40 bar
MAWP (bij applicaties volgens CRN) [bar]	-0,1...4 MPa
	40

Olie

Mediumtemperatuur [°C]	-40...100
Mediumtemperatuur kortstondig [°C]	-40...150; (1 h)

Water

Mediumtemperatuur [°C]	-40...100
Mediumtemperatuur kortstondig [°C]	-40...150; (1 h)

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	18...30 DC
Stroomopname [mA]	< 50
Beschermklasse	III
Ompoolbeveiligd	ja
Meetprincipe	capacitief

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale uitgangen: 2
-------------------------	------------------------------

Uitgangen

Totaal aantal uitgangen	2
-------------------------	---

LMT110



Niveausensor voor grenswaardedetectie

LMACE-A12E/QSKG/1/US

Afmetingen	[mm]	Ø 30 / L = 113
Materialen		1.4404 (roestvast staal / 316L); PEEK; PEI; FKM
Materiaal dat in contact komt met het medium		PEEK oppervlaktekwaliteit: Ra < 0,8 µm / Rz = 4 µm
Procesaansluiting		schroefdraad G 1/2 afdichtconus

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	LED, geel
	status voedingsspaning	LED, groen

Opmerkingen

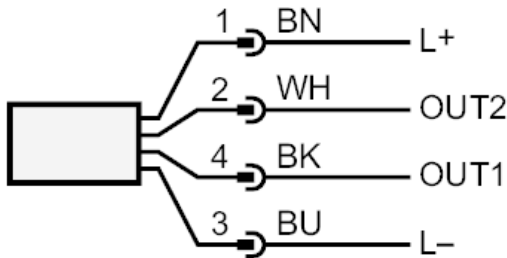
Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A; Contactpinnen: 4, verguld



Aansluiting



OUT1: schakeluitgang IO-Link Teach
OUT2: schakeluitgang
kleurcodering volgens DIN EN 60947-5-2
Aderkleuren :
BK = zwart
BN = bruin
BU = blauw
WH = wit