

Sensor for punktmåling

LI0481--K-00KNPKG/US

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: LI2143

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



1 Programmeringsknap



Produktegenskaber

Antal inputs og outputs	Antal digitale udgange: 1
Probelængde L [mm]	481

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter
Medie	Kølesmøremiddel; Olier
Kan ikke bruges til	syrer; baser
Medietemperatur [°C]	0...65; (til vand og vandlignende medier: 0...35 °C)
Beholder tryk [bar]	0,5; (ved montering vha. monteringstilbehør: E43001 - E43007, E43019)

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	13; (24 V)
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja
Måleprincip	kapacitiv

Indgange / Udgange

Antal inputs og outputs	Antal digitale udgange: 1
-------------------------	---------------------------

Udgange

Total antal udgange	1
Udgangssignal	switch signal
Elektrisk design	PNP
Antal digitale udgange	1
Udgangsfunktion	normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	250



Sensor for punktmåling

LI0481--K-00KNPKG/US

Switchfrekvens DC	[Hz]	5
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja

Måle/indstillingsområde

Probelængde L	[mm]	481
---------------	------	-----

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	0...65
Bemærk omgivelsestemperatur		til vand og vandlignende medier: 0...35 °C
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

Godkendelse	WHG § 19	
EMC	EN 61000-4-2 ESD	15 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bestrålet	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV Koblingsklemme
	EN 61000-4-6 HF ledningsbåret	10 V (500 Ω AC)

Mekaniske data

Dimensioner	[mm]	Ø 16
Materiale		PP; TPE / V
Materiale, i kontakt med mediet		PP-H

Display / Betjeningsenhed

Display	Drift	1 x LED, grøn
	udgangs status	1 x LED, gul
	Usikkert område	1 x LED, rød

Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt



LI2043



Sensor for punktmåling

LI0481--K-00KNPKG/US

Tilslutning

