



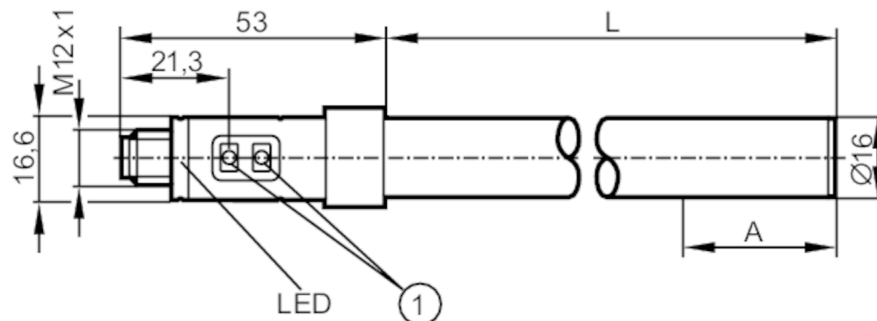
Niveau sensor til punktniveau bestemmelse med overløbsbeskyttelse

LI0273--K-00KNPKG/US/WHG

Artiklen kan ikke længere leveres

Alternative artikler: LI2132

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



1 programmeringstaster



Produktegenskaber

Antal inputs og outputs	Antal digitale udgange: 1
Probelængde L [mm]	273

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter
Medie	vandbaserede kølesmøremidler; Olier; vand; vandlignende medier
Mediets dielektriske konstant	> 1,8
Anbefalede medier	vandbaserede kølesmøremidler; Olier; vand; vandlignende medier
Kan ikke bruges til	granulater; faste materialer; syrer; baser
Beholder tryk [bar]	-0,5...0,5; (ved montering vha. monteringstilbehør: E43001 - E43007, E43019)

Olie

Medietemperatur [°C]	0...65
----------------------	--------

Vand

Medietemperatur [°C]	0...35
----------------------	--------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	22; (24 V)
Kapslingsklasse	III
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



Niveau sensor til punktniveau bestemmelse med overløbsbeskyttelse

LI0273--K-00KNPKG/US/WHG

Antal digitale udgange	1
Udgangsfunktion	normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Måle/indstillingsområde

Probelængde L [mm]	273
Aktivt område A [mm]	31

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	0...65
Kapslingsklasse	IP 65; IP 67

Godkendelser / Tests

Godkendelse	WHG § 19	
EMC	EN 61000-6-2	: 2005 + Corr. 2005
	EN 61000-6-4	: 2007
Chokbestandig	DIN EN 60068-2-29	12 g (11 ms)
Vibrationsbestandig	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [År]	608	

Mekaniske data

Vægt [g]	184,5
Dimensioner [mm]	Ø 16
Materiale	PP-GF30; TPE-U
Materiale, i kontakt med mediet	PP

Display / Betjeningsenhed

Display	Drift	LED, grøn
	udgangs status	LED, gul

Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning

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





Niveau sensor til punktniveau bestemmelse med overløbsbeskyttelse

LI0273--K-00KNPKG/US/WHG

Tilslutning

