

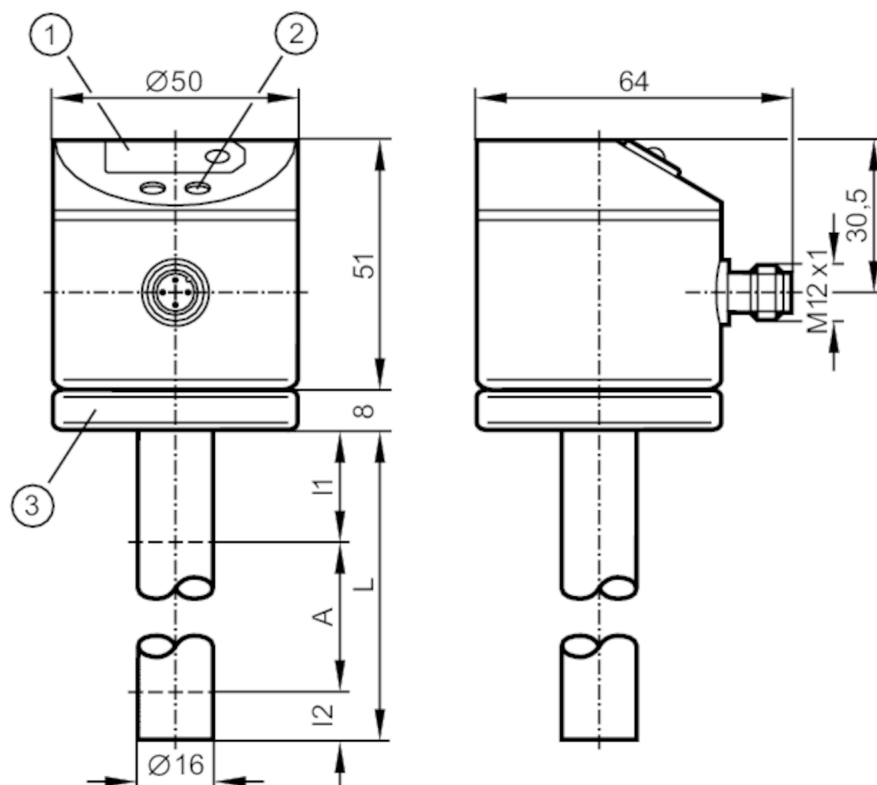
Kontinuerlig nivåmåling

LK0264A-A-00KMPKG/US

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: LK3122

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



- 1 7-segments LED-skjerm
- 2 programmeringsknapper
- 3 hus-tilkobling med kabelsko for kabel 1,5...2,5 mm²



Produktegenskaper

Antall innganger og utganger	Antall digitale utganger: 1; Antall analoge utganger: 1
Probelengde L [mm]	264,00

Applikasjon

Spesiell egenskap	gullbelagte kontakter
Medier	vannholdige kjølevæsker; mineraloljer (dielektrisk konstant < 3); vann; medier som ligner på vann
Dielektrisk konstant av mediet	> 2
Kan ikke brukes til	medier med separasjonslag (olje / vann; olje / metall lag); syrer og alkalier
Mediumtemperatur [°C]	0,00...65,00; (For vann og vannholdige medier med temperaturer > 35 °C installer enheten i et klimaslange.)
Tanktrykk [bar]	0,50; (ved montering med monteringsutstyr: E43001 - E43007, E43019)

Elektriske data

Driftsspenning [V]	18,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 80,00



Kontinuerlig nivåmåling

LK0264A-A-00KMPKG/US

Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Innkoblingsforsinkelsestid [s]	3,00
Måleprinsipp	Kapasitiv

Innganger / utganger

Antall innganger og utganger	Antall digitale utganger: 1; Antall analoge utganger: 1
------------------------------	---

Utganger

Totalt antall utganger	2
Utgangssignal	koblingssignal; analogt signal
Elektrisk design	PNP
Antall digitale utganger	1
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (parameteriserbar)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Antall analoge utganger	1
Analog strøm-utgang [mA]	4,00...20,00
Maks. last [Ω]	500,00
Analog spenningsutgang [V]	0,00...10,00
Min. last motstand [Ω]	2 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Måle - / innstillingsområde

Probelengde L [mm]	264,00
Aktivt område A [mm]	195
Inaktivt område I1 / I2 [mm]	53 / 15

Innstillingsområde

Sett punkt SP [mm]	25...205
Tilbakestill punkt rP [mm]	20...200
I trinn av [mm]	5
Hysteresis [mm]	5,00

Nøyaktighet/avvik

Målefeil [X16]	± 5
Repeterbarhet	± 2

Programvare / programmering

Justering av koblingspunkt	programmeringsknapp
----------------------------	---------------------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	0,00...60,00
Lagringstemperatur [°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 67



Kontinuerlig nivåmåling

LK0264A-A-00KMPKG/US

Tester/godkjenninger

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF utstrålt	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	500 V / 1 kV
	EN 61000-4-6 HF ledet	10 V
Støtmotstand		12 g
Vibrasjonsmotstand		2.5 g

Mekaniske data

Dimensjoner	[mm]	Ø 16,00
Materialer	EPDM/X; FKM; messing Optalloy-belagt; NBR; PA; PBT; PC; PP	
Materiale (fuktede deler)	PP	

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	LED, rød
	funksjonsskjerm	7-segments LED-skjerm
	målte verdier	7-segments LED-skjerm

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A; kontakter: gullbelagte



Tilkobling

