

KN5102



Kapacitiv givare

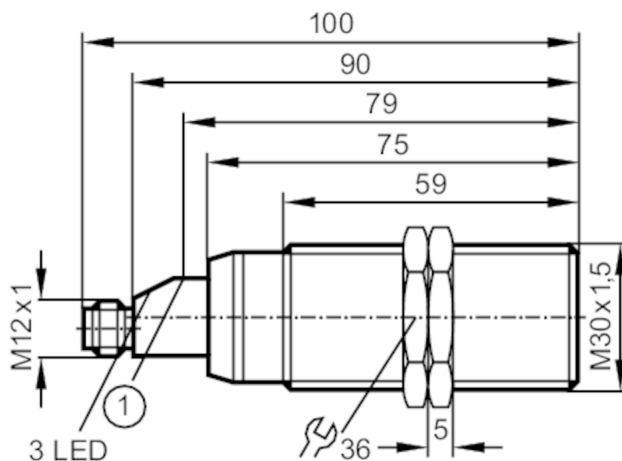
KNM30BSAFNKG/US-100-DNX

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: KI5084

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!

Notera att programmeringen har ändrats!



1 Programmeringsknapp



Produktgenskaper

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Kapsling	gängat utförande
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 100

Applikation

Speciella egenskaper	guldpläterade stift; Funktionskontrollutgång
Montage	flushmontering i behållarväggen
Media	torra bulkmaterial
Medietemperatur [°C]	-25...80

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	30; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Funktionskontrollutgång	ja



Kapacitiv givare

KNM30BSAFNKG/US-100-DNX

Max. spänningsfall vid funktionskontrollutgång [V]	3,5
Max. strömlast för funktionskontroll på utgången [mA]	10
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	5
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mekaniska data

Kapsling	gångat utförande
Montering	inbyggbar
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 100
Gängbeteckning	M30 x 1,5
Material	Mässing belagd med vitbrons; PBT; PVC

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
	Funktion	1 x LED, röd

Tillbehör

Ingående delar	låsmuttrar: 2
----------------	---------------

Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

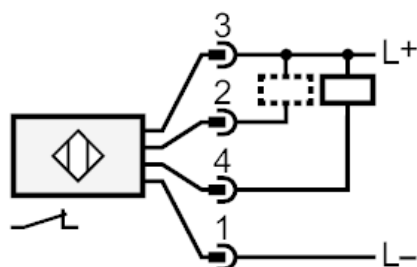
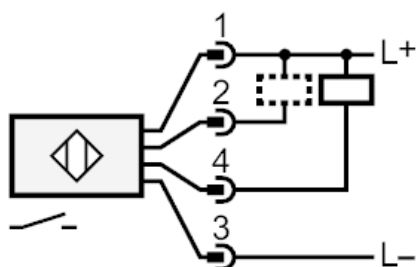


Kapacitiv givare

KNM30BSAFNKG/US-100-DNX

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldpläterad



2: Funktionskontrollutgång programmeringsledare