



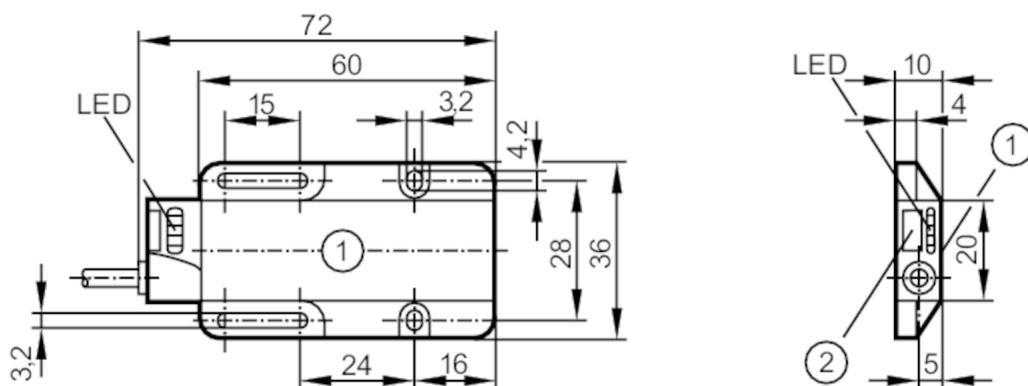
Kapacitiv givare

KW-3012-FPKG/NI/0,1M/US

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: KQ6005

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



- 1 Sensorytan
2 Teach-In element



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd [mm]	12; (Avkänningsavstånd programmerbar)
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	72 x 36 x 10

Applikation

Speciella egenskaper	Funktionskontrollutgång
----------------------	-------------------------

Elektriska data

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

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Funktionskontrollutgång	ja
Max. spänningsfall vid funktionskontrollutgång [V]	3,5
Max. strömlast för funktionskontroll på utgången [mA]	10
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	150
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	40



Kapacitiv givare

KW-3012-FPKG/NI/0,1M/US

Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	12; (Avkänningsavstånd programmerbar)
Avkänningsavstånd inställbar	ja
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	12 ± 10 %

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Glas: 0,4 / vatten: 1 / keramik: 0,2 / PVC: 0,2
Hysteres [% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-15...15

Driftförhållanden

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

Godkännanden / tester

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

Mekaniska data

Hölje	rektangulär
Montering	inbyggbar
Mått [mm]	72 x 36 x 10
Material	PBT; PC

Displayer / manöverelement

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

Anmärkning

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

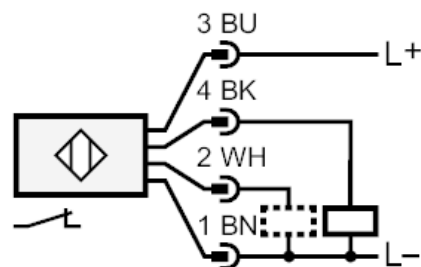
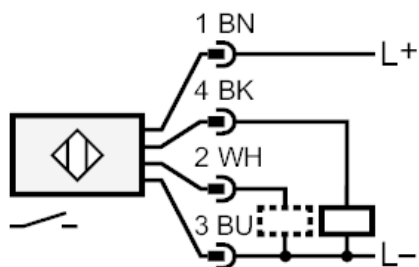
Kapacitiv givare

KW-3012-FPKG/NI/0,1M/US

Elektrisk anslutning - hankontakt

kabel: 0,1 m, PVC; 4 x 0,14 mm²

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



2: Funktionskontrollutgång programmeringsledare