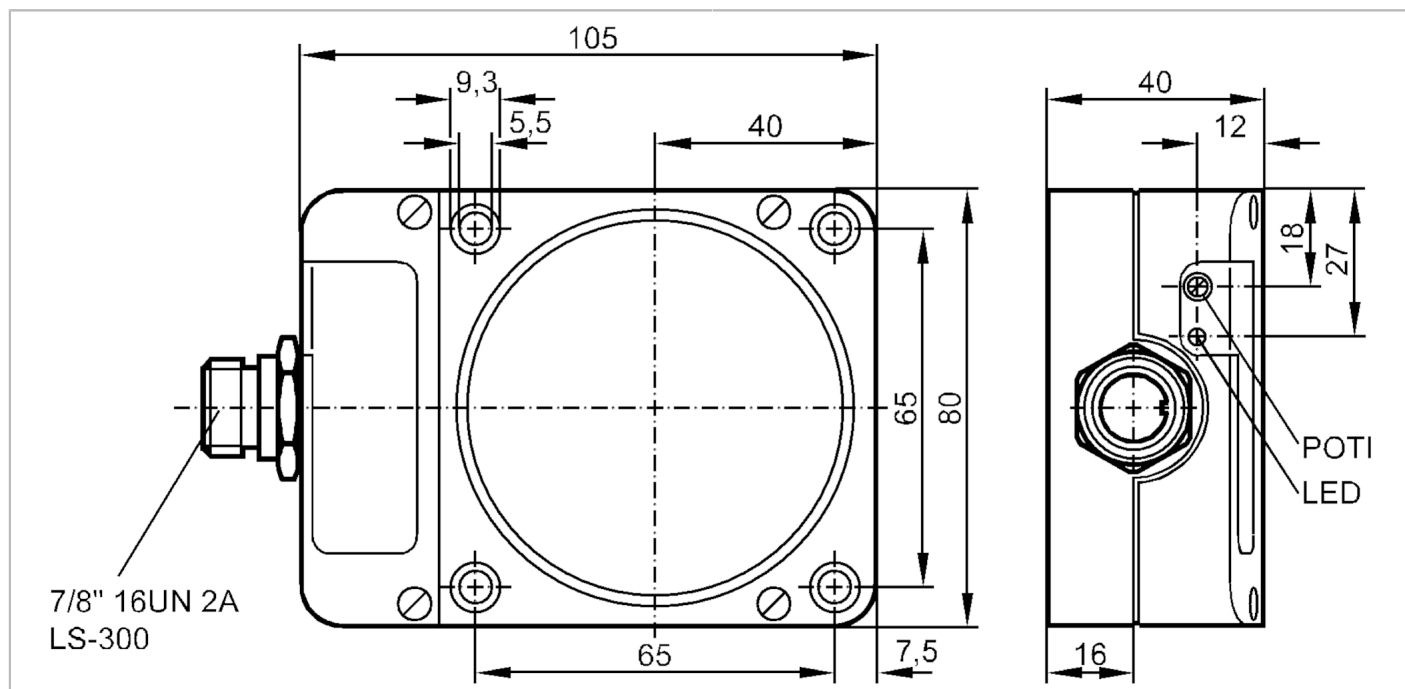


KD3500



Kapacitiv givare

KDE2060-FBOA/NI/LS300L



Produktegenskaper

Utgångsfunktion		slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd [mm]		60
Hölje		rektangulär

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]		20...250 AC/DC
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		nej

Utgångar

Utgångsfunktion		slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]		8,5
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]		8,5
Minsta lastström [mA]		5
Max. läckström [mA]		2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC [mA]		200; (250 (...50 °C))
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]		100
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC [Hz]		10
Kopplingsfrekvens DC [Hz]		10
Kortslutningssäker		nej
Överlastskydd		nej

Område

Avkänningsavstånd [mm]		60
------------------------	--	----

KD3500



Kapacitiv givare

KDE2060-FBOA/NI/LS300L

Avkänningsavstånd inställbar	ja
Fabriksinställning räckvidd [mm]	60
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	60 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...48,6

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 65
Utökad tålighet	ja; (Utökat RFI-skydd (via kabel HF))

Godkännanden / tester

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

Mekaniska data

Vikt [g]	335,658
Hölje	rektangulär
Montering	ej inbyggbar
Material	PPE

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, röd
---------	---------------	--------------

Tillbehör

Ingående delar	skruvmejsel: 1
----------------	----------------

Anmärkning

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

Kapacitiv givare

KDE2060-FBOA/NI/LS300L

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x 7/8"; kodning: A

