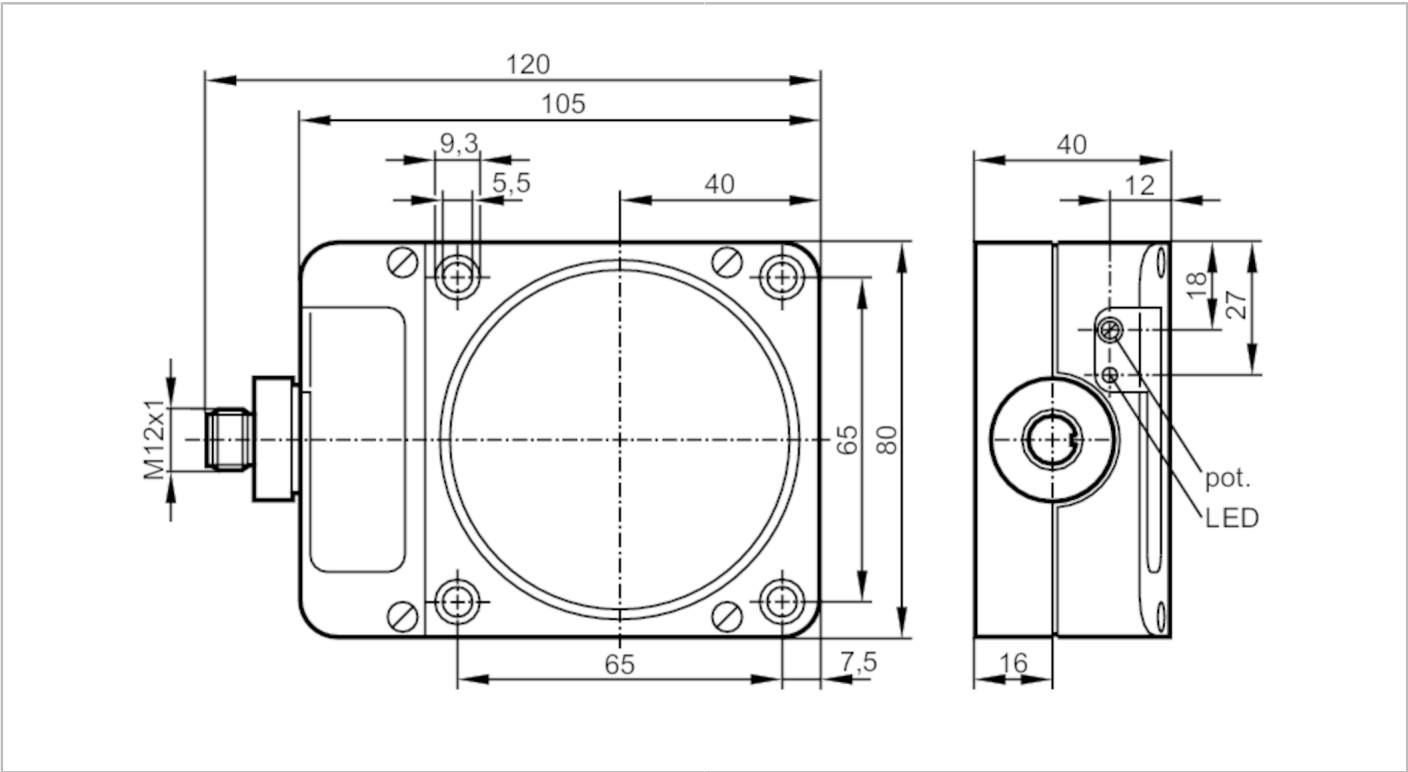


KD5039



Kapacitiv givare

KDE3060-FPKG/NI/US-100-KPF



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd [mm]	60
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	105 x 80 x 40

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	5; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	10
Kortslutningssäker	ja
Överlastskydd	ja

Område

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



Kapacitiv givare

KDE3060-FPKG/NI/US-100-KPF

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	
Godkännanden / tester			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF (Mean Time To Failure)	[års]	537	
Mekaniska data			
Vikt	[g]	309,5	
Hölje		rektangulär	
Montering		ej inbyggbar	
Mått	[mm]	105 x 80 x 40	
Material		PPE modifierad	
Displayer / manöverelement			
Display		Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör			
Ingående delar		fjäderbricka: 4	
		cylinderskruvar: 4	
Anmärkning			
Förpackning		1 antal	

Kapacitiv givare

KDE3060-FPKG/NI/US-100-KPF

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A

