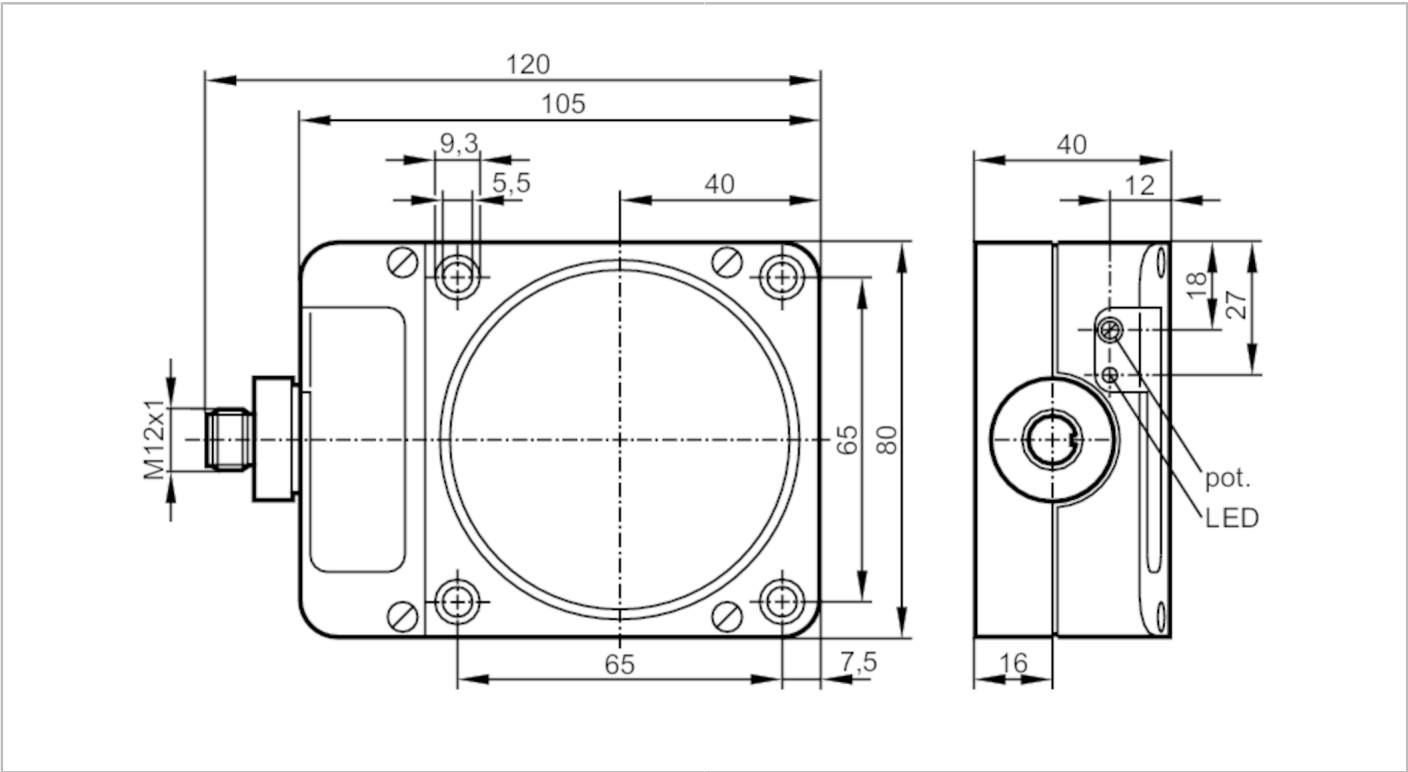


KD5044



Kapacitiv Sensor

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand [mm]		60
Kapsling		rektangulær
Dimensioner [mm]		105 x 80 x 40
Elektriske Data		
Driftspænding [V]		10...36 DC
Strømforbrug [mA]		5; (24 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]		2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]		250
Switchfrekvens DC [Hz]		10
Kortslutningssikret		ja
Overbelastningssikret		ja
Registreringsområde		
Tasteafstand [mm]		60

KD5044



Kapacitiv Sensor

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

Real rækkevidde Sr	[mm]	60 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...48,6

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor		glas: 0,4 / vand: 1 / Keramik: 0,2 / PVC: 0,2
Hysteres	[% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-15...15

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 65

Godkendelser / Tests

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[År]	537

Mekaniske data

Vægt	[g]	309,5
Kapsling		rektangulær
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	105 x 80 x 40
Materiale		PPE modificeret

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Leverings omfang		fjederskive: 4
		skruer: 4

Bemærkning

Emballage-enheder		1 stk.
-------------------	--	--------

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M12; kodning: A



KD5044



Kapacitiv Sensor

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

Tilslutning

