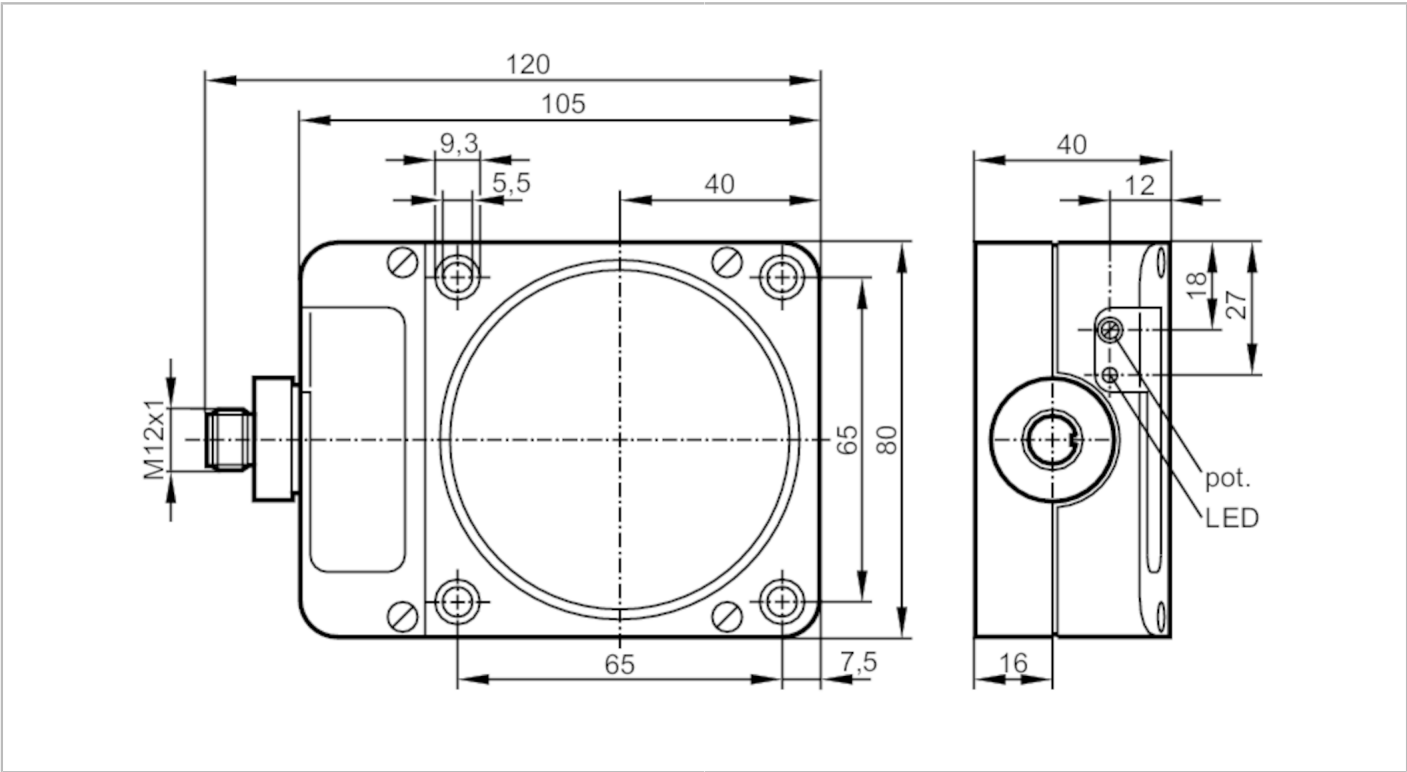


KD5044



Kapacitív érzékelő

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	60
Ház		téglatest kialakítású
Méret	[mm]	105 x 80 x 40
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	5; (24 V)
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	10
Rövidzárlat-biztos		igen
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	60

KD5044



Kapacitív érzékelő

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	60 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...48,6

Pontosság / eltérés

Korrekciós faktor	üveg: 0,4 / víz: 1 / kerámia: 0,2 / PVC: 0,2
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-15...15

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80
Védettség	IP 65

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [év]	537

Mechanikai adatok

Súly [g]	309,5
Ház	téglatest kialakítású
Beépítés módja	nem süllyesztve beépíthető
Méretek [mm]	105 x 80 x 40
Anyagok	PPE módosított

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
---------	--------------------	----------------

Tartozékok

Szállított tételek	rugós alátétek: 4
	hengeres csavarok: 4

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



KD5044



Kapacitív érzékelő

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

Csatlakozás

