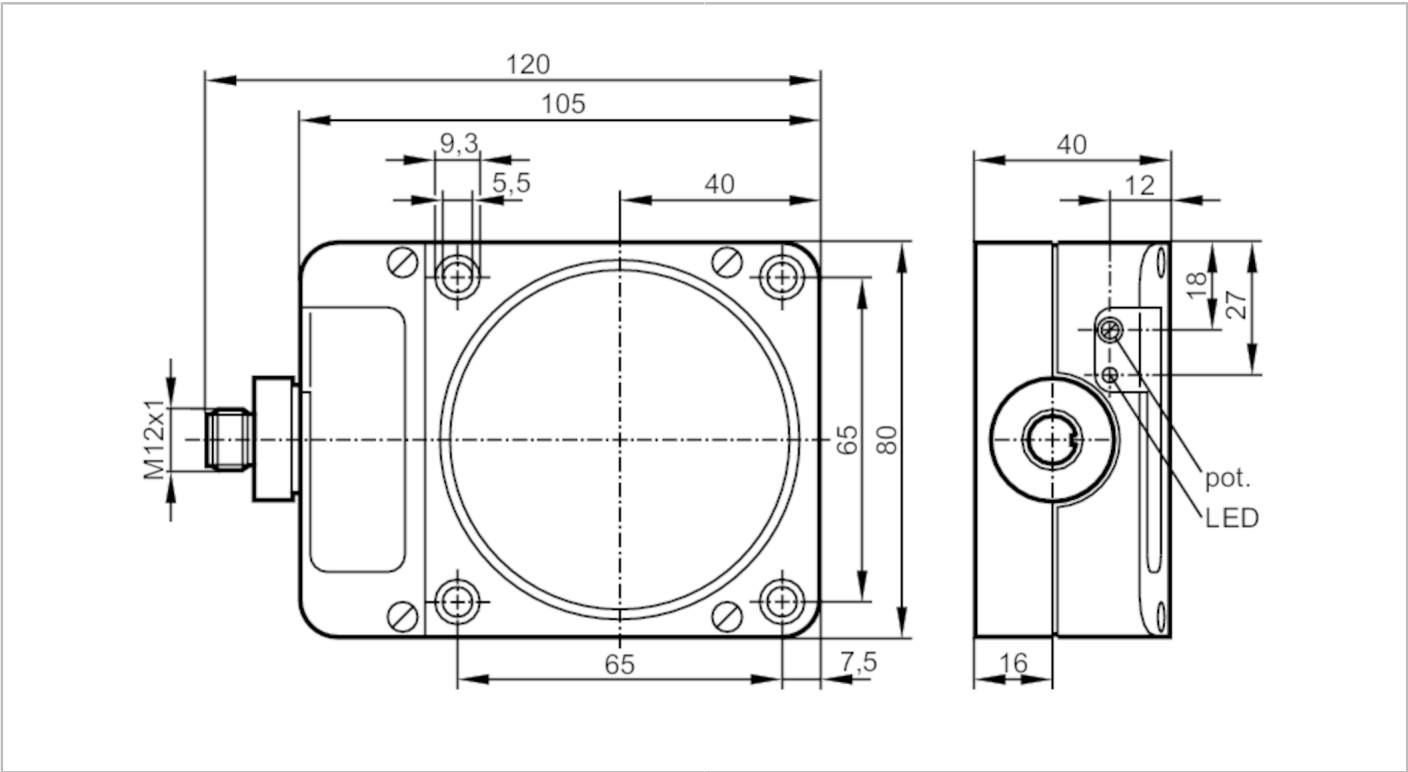




Kapacitív érzékelő

KDE3060-FPKG/NI/US-100-KPF



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró / nyitó; (választható)
Kapcsolási távolság	[mm]	60
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[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 / nyitó; (választható)
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



Kapacitív érzékelő

KDE3060-FPKG/NI/US-100-KPF

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	

Kapacitív érzékelő

KDE3060-FPKG/NI/US-100-KPF

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A

