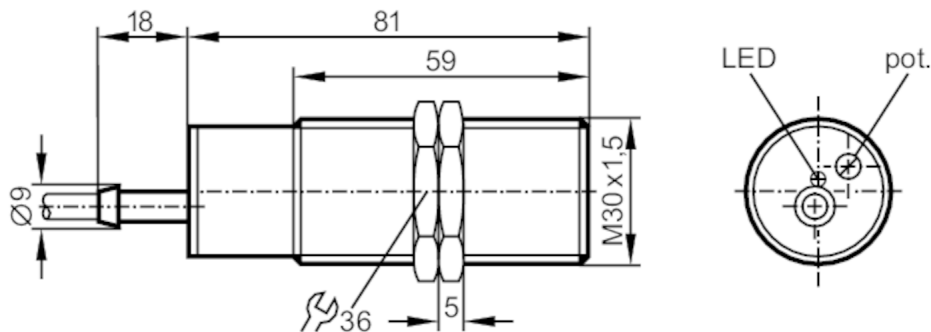




Kapacitív érzékelő

KI-3015-FPKG/NI/0,10M/PH/US100



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsolási távolság [mm]	3...15
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Áramfelvétel [mA]	< 15
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	250
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége [mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	40
Rövidzárlat-biztos	igen
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	3...15
Érzékelési tartomány beállítható	igen
Érzékelési tartomány gyári beállítás [mm]	15
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	15 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...12,1

Pontosság / eltérés

Korrektációs faktor	üveg: 0,4 / víz: 1 / kerámia: 0,2 / PVC: 0,2
---------------------	--



Kapacitív érzékelő

KI-3015-FPKG/NI/0,10M/PH/US100

Hiszterézis	[Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-15...15

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

Tesztek / engedélyek		
MTTF	[év]	692

Mechanikai adatok		
Súly	[g]	102,5
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Menet megjelölés		M30 x 1,5
Anyagok		PBT

Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, piros

Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2 csavarhúzó: 1

Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db

Elektromos csatlakozás - dugó

Kábel: 0,1 m, PUR

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A

