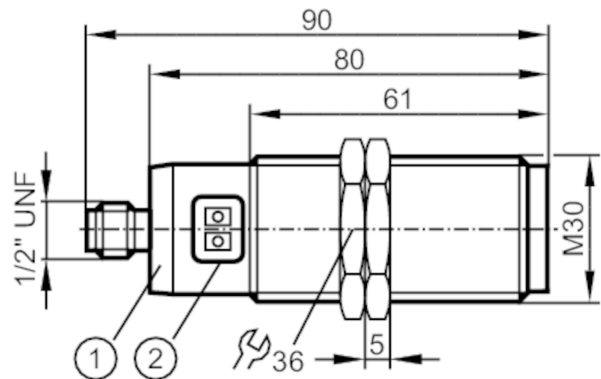




Kapacitív érzékelő

KI-2200NFBOAP2T/LS100



- 1 LED gyűrű
2 programozó nyomógombok



Termékjellemzők	
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsolási távolság [mm]	20
Ház	menetes kialakítás
Méretek [mm]	M30 x 1,5 / L = 90
Elektromos adatok	
Üzemi feszültség [V]	30...250 AC / 20...250 DC
Névleges szigetelési feszültség [V]	250
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere-védelem	igen
Max. bekapcsolási késleltetési idő [ms]	700
Mérési elv	kapacitív
Kimenetek	
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	10
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC [V]	10
Minimális terhelési áram [mA]	5
Maximális szivárgó áram [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC [mA]	100; (150 (...40 °C))
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100; (150 (...40 °C))
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége [mA]	1000; (20 ms / 0,5 Hz)
Kapcsolási frekvencia AC [Hz]	10
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	10
Rövidzárlat-biztos	nem



Kapacitív érzékelő

KI-2200NFBOAP2T/LS100

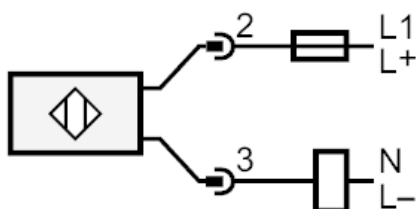
Túlterhelés-védelem	nem	
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	20
Pontosság / eltérés		
Hiszterézis	[Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-20...20
Szoftver / programozás		
Paraméterezési lehetőségek	5 programozható kimenet tartási idő; (1: 15 min; 2: 30 min; 3: 45 min; 4: 60 min; 5: 0 min)	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez	érzékelési felület hőmérséklete: -25...110 °C	
Védettség	IP 65; IP 67	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 61000-4-2	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3	3 V/m
	EN 61000-4-4	2 kV
	EN 61000-4-6	3 V
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	109,8
Ház	menetes kialakítás	
Beépítés módja	nem süllyesztve beépíthető	
Méretek	[mm]	M30 x 1,5 / L = 90
Menet megjelölés	M30 x 1,5	
Anyagok	ház: PBT; gomb: TPE-U; LED ablak: PC	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Teach funkció	igen	
Elektronikus lezárás	igen	
Elektromos csatlakozás		
Szükséges védelem	miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint; ≤ 2 A; gyors működésű	
Tartozékok		
Szállított tételek	záróanyák: 2	
Megjegyzések		
Megjegyzések	Megjegyzés:	
	Rövidzárlat után ellenőrizze a készülék biztonságos működését.	
Csomagolási egység	1 db	

Kapacitív érzékelő

KI-2200NFBOAP2T/LS100

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x 1/2"; kódolás: C



Megjegyzés miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint ≤ 2 A gyors működésű