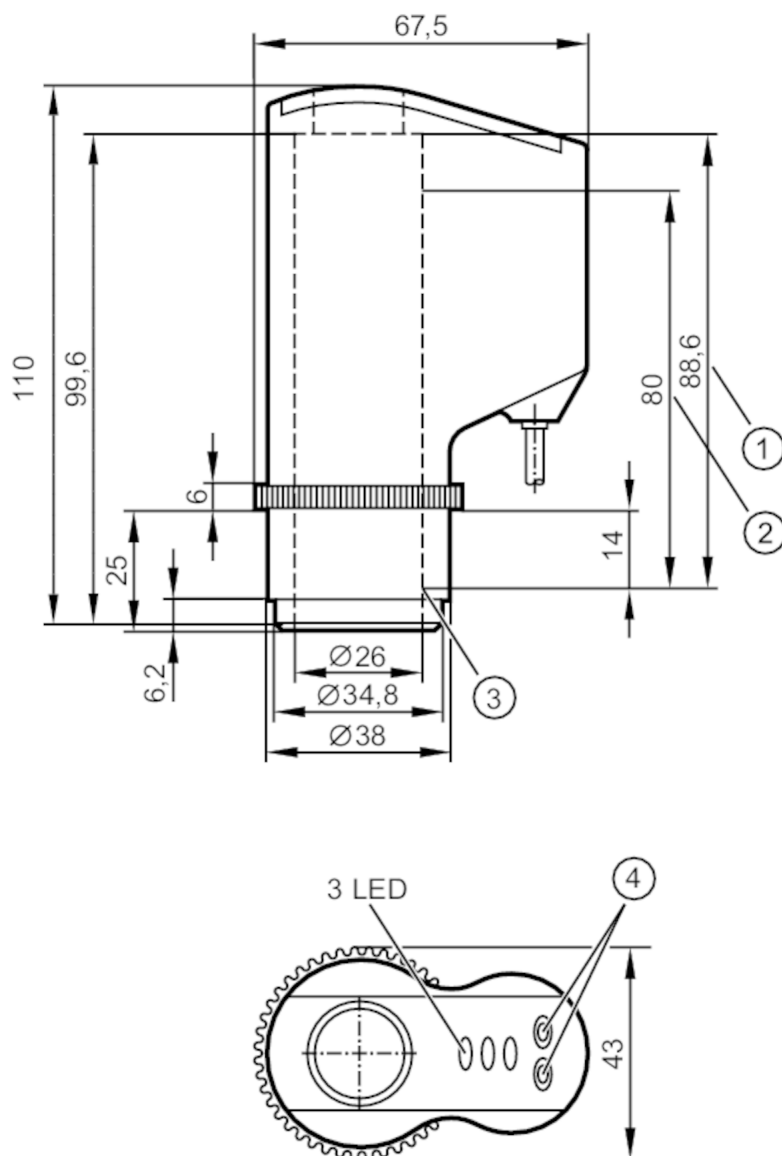


Pozícióérzékelő emelkedőszáras szelepekhez

IX-3080-BPKG/3LED



- 1 maximális orsómenet
 2 Mérés távolság
 3 mérési tartomány kezdőérték nullpont
 4 programozó nyomógombok



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	3 x záró
Méret	[mm] 67,5 x 43 x 110

Felhasználási terület

Alkalmazás	pozíció visszajelzés egyszeres és kétszeres lineáris szelepekhez; abszolút távolság mérés; szeleptömítés ellenőrzése
------------	--

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V] 18...36 DC
Áramfelvétel	[mA] 42; (24 V)



Pozícióérzékelő emelkedőszáras szelepekhez

IX-3080-BPKG/3LED

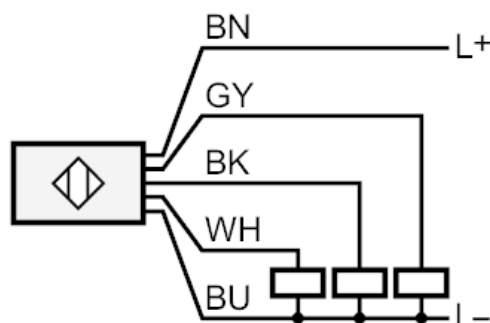
Védelmi osztály	III	
Polaritáscsere védelem	igen	
Max. bekapcsolási késleltetési idő [ms]	2000	
Kimenetek		
Elektromos kivitel	PNP	
Kimeneti funkció	3 x záró	
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5	
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100	
Rövidzárlat-védelem	igen	
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett	
Túlterhelés-védelem	igen	
Érzékelési tartomány		
Mérési tartomány [mm]	0...80	
Max. célsebesség [m/s]	1	
Szeleplöket felbontása [mm]	0,2	
Céltárgy		Hengeres lemez
	-	Ø 24 mm ±0,05 mm
	-	maximális magasság 10 mm
	-	lapos felület
	-	rozsdamentes acél DIN17440 szerint, anyagszám 316S12.
Szoftver / programozás		
Paraméterezési lehetőségek	3, a mérési tartományban tetszés szerint definiálható kapcsolási pont	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...85	
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez	rögzített kábel esetén	
Védettség	IP 65; IP 67; (csak a szelepfejbe történő beszerelés esetén, mert a szelepfej megfelelően védi a szenzort a mechanikus károsodásuktól)	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 sugárzott HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV csatoló eszköz
	EN 61000-4-6 HF vezetett	3 V
MTTF [év]	298	
Mechanikai adatok		
Súly [g]	216,5	
Méretek [mm]	67,5 x 43 x 110	
Anyagok	PA; TPE; PP; LCP	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, zöld open
	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga seat
	kapcsolási állapot	1 x LED, piros close



Pozícióérzékelő emelkedőszáras szelepekhez

IX-3080-BPKG/3LED

Tartozékok	
Szállított tételek	rögzítő bilincsek: 1
Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db
Elektromos csatlakozás	
Kábel: 2 m, PVC; 5 x 0,14 mm ²	
Csatlakozás	



fekete	OUT 1 seat
fehér	OUT 2 close
szürke	OUT 3 open
Érszínek :	
BK =	fekete
BN =	barna
BU =	kék
GY =	szürke
WH =	fehér