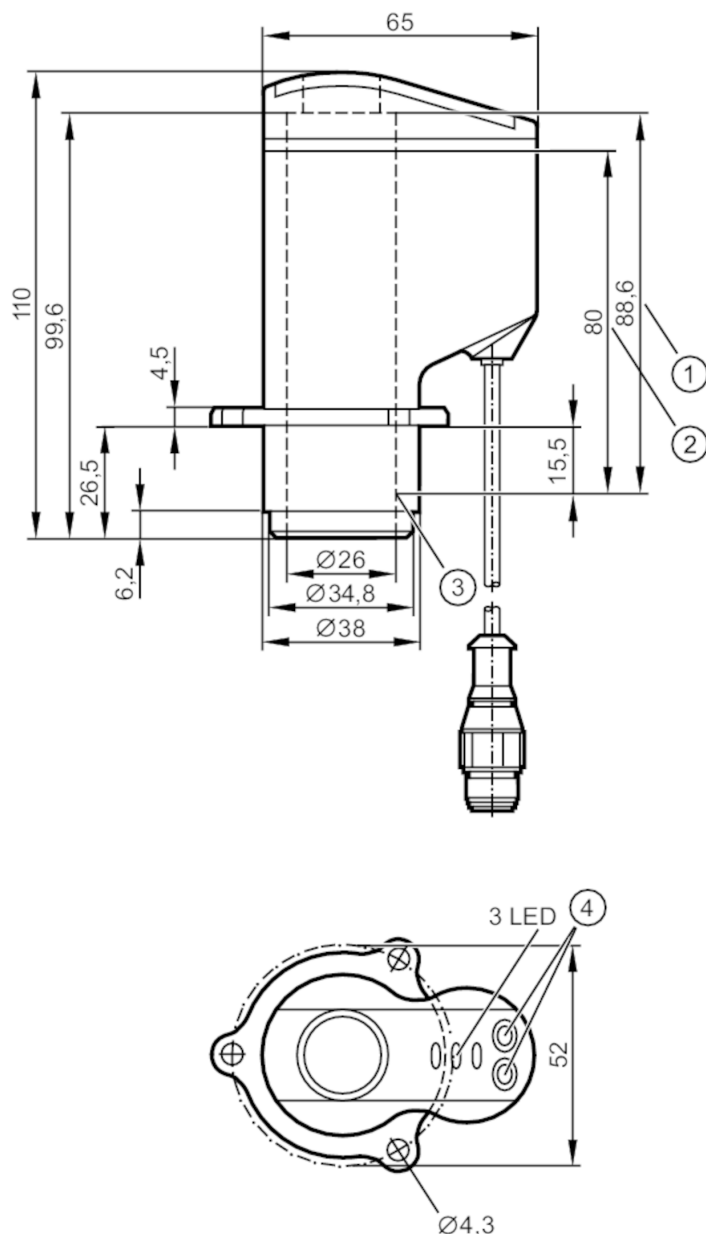


Paikannusanturi pystykaraventtiileille

IX-3080-BPKG/3LED/0,3M/US



- 1 Maks. karan liike
- 2 Mittausetäisyys
- 3 mittausalueen alkuarvo nollapiste
- 4 ohjelmointipainikkeet



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	3 x sulkeutuva
Mitat [mm]	65 x 52 x 110

Sovellutus

Sovellutus	Asemointitakaisinkytkentä istukka- ja kalvoventtiileille; Absoluuttinen etäisyysmittaus; Venttiilitiivisteiden valvonta
------------	--



Paikannusanturi pystykaraventtiileille

IX-3080-BPKG/3LED/0,3M/US

Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	18...36 DC
Virrankulutus	[mA]	42; (24 V)
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä
Maks. käynnistysviive	[ms]	2000
Lähdöt		
Sähköinen rakenne		PNP
Lähtötoiminto		3 x sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä
Tunnistusalue		
Mittausalue	[mm]	0...80
Kohteen maks.nopeus	[m/s]	1
Venttiilin liikeresoluutio	[mm]	0,2
Kohde		sylinterinmuotoinen levy
	-	Ø 24 mm ±0,05 mm
	-	minimikorkeus 10 mm
	-	tasainen pinta
	-	ruostumaton teräs (DIN17440 mukaan), materiaalinumero 316S12.
Ohjelmisto / ohjelmointi		
Parametrintamahdollisuudet		3 vapaasti määriteltävää kytkentäpistettä mittausalueella
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...85
Huomautus / ympäristölämpötila		kiinteästi asennettu kaapeli
Suojausluokka		IP 65; IP 67; (ainoastaan asennettuna venttiilin suojakoteloon, joka antaa riittävän suojan mekaanisia vaurioita vastaan.)
Hyväksynyt / testit		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV CD
	EN 61000-4-3 HF säteily	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV kytkentäpihdit
	EN 61000-4-6 HF johtava	3 V
MTTF	[vuotta]	298
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	217,5
Asennustapa		3-reikäinen laippa
Mitat	[mm]	65 x 52 x 110
Materiaalit		PA; TPE; PP; LCP



Paikannusanturi pystykaraventtiileille

IX-3080-BPKG/3LED/0,3M/US

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, vihreä open
	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen seat
	Tilanosoitus	1 x LED, punainen close

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	ruuvit: 3
--------------------	-----------

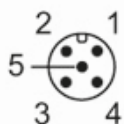
Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

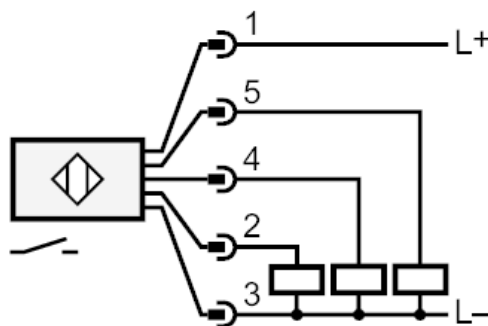
Sähköinen liitäntä - urospistoke

Kaapeli: 0,3 m, PVC; 5 x 0,14 mm²

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä



2	OUT 2 close
4	OUT 3 open
5	OUT 1 seat