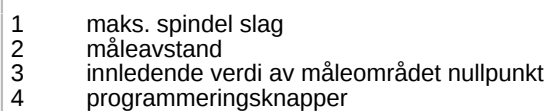


IX-3080-BPKG/3LED/0,3M/US



Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	3 x normalt åpen
Dimensjoner [mm]	65,00 x 52,00 x 110,00

Applikasjon	posisjonstilbakemelding for seteventiler og membranventiler; absolutt avstandsmåling; overvåking av ventiltetningen
-------------	--



Ventilsensorer for stigende stamventiler

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

Elektriske data		
Driftsspenning	[V]	18,00...36,00 DC
Strømforbruk	[mA]	42,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse		III
Beskyttelse mot omvendt polaritet		ja
Innkoblingsforsinkelsestid	[ms]	2 000,00
Utganger		
Elektrisk design		PNP
Utgangsfunksjon		3 x normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	100,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja
Deteksjonsområde		
Måleområde	[mm]	0,00...80,00
Maks. mål hastighet	[m/s]	1,00
Oppløsning av ventilslag	[mm]	0,20
Objekt		syndrisk plate
	-	Ø 24 mm ±0,05 mm
	-	minimum høyde 10 mm
	-	flat overflate
	-	rustfritt stål TIL DIN17440, materialnummer 316S12.
Programvare / programmering		
Alternativer for parameterinnstilling		3 koblingspunkter som kan defineres fritt innenfor måleområdet
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...85,00
Merknad om omgivelsestemperatur		for fast lagt kabel
Beskyttelse		IP 65; IP 67; (bare i forbindelse med en installasjon i ventilhodet som gir tilstrekkelig beskyttelse mot mekanisk skade på sensoren)
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV CD
	EN 61000-4-3 HF utstrålt	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV kobling klemme
	EN 61000-4-6 HF ledet	3 V
MTTF	[ANN]	298,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	217,50
Type montering		3-hulls flens
Dimensjoner	[mm]	65,00 x 52,00 x 110,00



Ventilsensorer for stigende stamventiler

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

Materialer	PA; TPE; PP; LCP
------------	------------------

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, grøn open
	koblingsstatus	1 x LED, gul seat
	koblingsstatus	1 x LED, rød close

Tilbehør

Varer som leveres	skruer: 3
-------------------	-----------

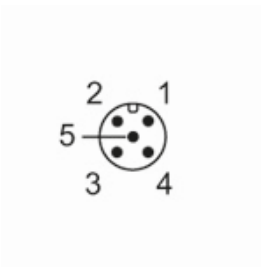
Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

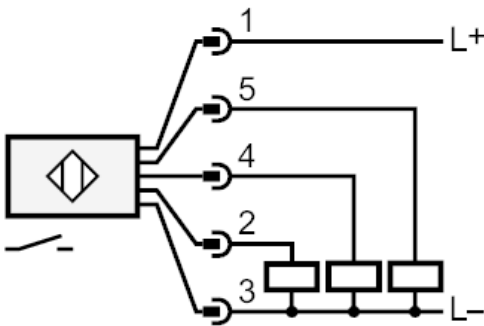
Elektrisk tilkobling - koble

Kabel: 0,3 m, PVC; 5 x 0,14 mm²

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Tilkobling



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