



Induktiv rørsensor

I8-3014-ANKG/AS-610-DNS



- 1 Sensorflate
- 2 LED driftsstatus
- 3 LED koblingsstatus



Produktegenskaper

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	< 14,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	70,00 x 20,00 x 12,00

Applikasjon

Driftsprinsipp	statisk
----------------	---------

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...35,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 15,00
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Overbelastningsbeskyttelse	ja



Induktiv rørsensor

I8-3014-ANKG/AS-610-DNS

Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	< 14,00
Oppløsning av stålkule (diameter)	[mm]	3,00
Maks. del hastighet	[m/s]	35,00
Responstid		
Pulsebærer	[ms]	100,00
Maks. fall tid	[ms]	100,00
Responstid	[ms]	< 0,50
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
MTTF	[ANN]	1 323,00
Ul godkjenning	Ta	-25...70 °C
	Kapslingstype	Type 4X (indoor use only) / 12 and 13
	strømforsyning	Class 2
	Filnummer UL	E174191
Mekaniske data		
Vekt	[g]	50,00
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	70,00 x 20,00 x 12,00
Materialer		hus: PC
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn
Tilbehør		
Varer som leveres		festestropper: 2
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling - koble		
Koblinger: 1 x M8; koding: A		
		

I85001

Induktiv rørsensor

I8-3014-ANKG/AS-610-DNS



Tilkobling

