



Senzori inductivi de tub

I8-3020-BPKG/DY/AS-610-DPS



- 1 Suprafata activa de sesizare
 2 LED Stare de functionare
 3 LED Stare de functionare



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	< 14
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	70 x 20 x 12

Aplicatie

Principiu de operare	dinamic
----------------------	---------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...35 DC
Consum de energie [mA]	< 25
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
Protectie la scurtcircuit	da
Protectie suprasarcina	da



Senzori inductivi de tub

I8-3020-BPKG/DY/AS-610-DPS

Raza de detectie		
Distanță de comutare	[mm]	< 14
Rezolutia sferei de otel (diametru)	[mm]	3
Viteza maxima a pieselor	[m/s]	25
Timp de raspuns		
Lungime impuls	[ms]	100
Timp maxim panta descrescatoare	[ms]	100
Timp răspuns	[ms]	< 0,2
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...70
Protectie		IP 67
Teste / certificari		
MTTF	[ani]	1188
Aprobare UL	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 4X (indoor use only) / 12 and 13
	tensiune de alimentare	Class 2
	UL numar fisier	E174191
Date mecanice		
Greutate	[g]	51
Carcasa		rectangular
Dimensiuni	[mm]	70 x 20 x 12
Materiale		Capsula: PC
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
	Operare	1 x LED, verde
Accesorii		
Articole livrate		fixarea curelelor: 2
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică - mufa		
Conector: 1 x M8; codificare: A		
		

Senzori inductivi de tub

I8-3020-BPKG/DY/AS-610-DPS

Racord

