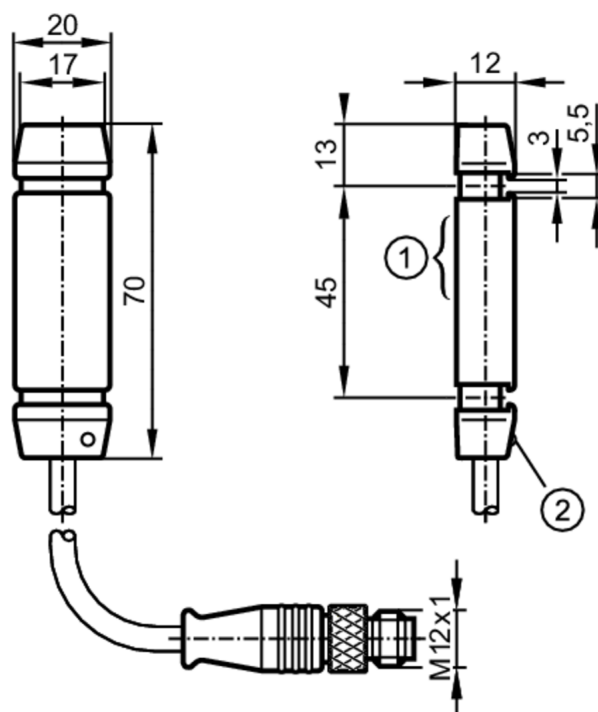




Sensore induttivo per attacco su tubi

I8-3020-BPKG/DY/0,09M/US100DPS



- 1 Superficie attiva
2 LED Stato operativo



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	< 14
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	70 x 20 x 12

Applicazione

Principio operativo	dinamico
---------------------	----------

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...35 DC
Corrente assorbita [mA]	< 25
Classe di isolamento	III
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Protezione da cortocircuito	si



Sensore induttivo per attacco su tubi

I8-3020-BPKG/DY/0,09M/US100DPS

Resistente a sovraccarico	si
---------------------------	----

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	< 14
Risoluzione sfera di acciaio (diametro) [mm]	3
Max. velocità dei pezzi [m/s]	25

Tempi di reazione

Prolungamento impulso [ms]	100
Max. tempo di rilascio [ms]	100
Tempo di risposta [ms]	< 0,2

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Grado di protezione	IP 67

Test / Certificazioni

MTTF	[anni]	1188	
Certificazione UL	Ta	-25...70 °C	
	Enclosure type	Type 4X (indoor use only) / 12 and 13	
	Tensione di alimentazione	Class 2	
	Numero file UL	E174191	

Dati meccanici

Peso [g]	59
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	70 x 20 x 12
Materiali	Corpo: PC

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde

Accessori

Fornitura	fascette di fissaggio: 2
-----------	--------------------------

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico - connettore

Cavo: 0,09 m, PUR

Connettore: 1 x M12; codifica: A



I85009



Sensore induttivo per attacco su tubi

I8-3020-BPKG/DY/0,09M/US100DPS

Collegamento

