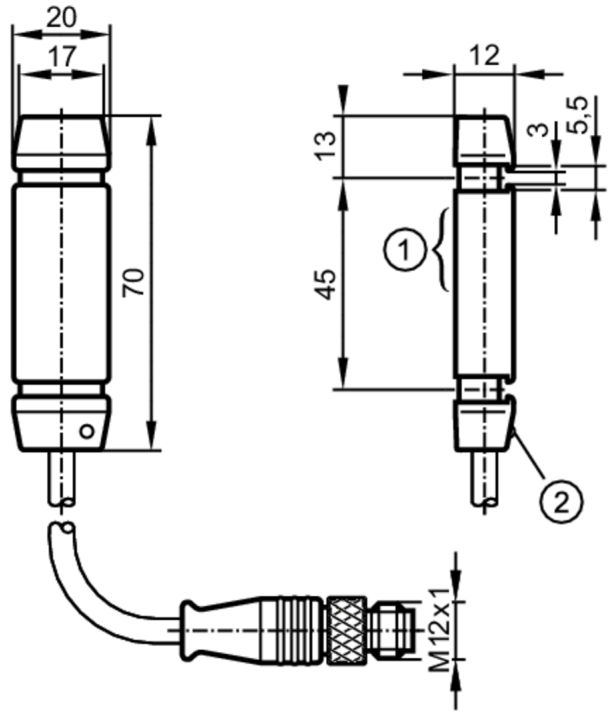
I85003

Détecteur inductif de petites pièces dans un tube

I8-3014-ANKG/0,09M/US-100-DNS



1 Face active
2 LED état de fonctionnement

Caractéristiques du produit		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	< 14
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	70 x 20 x 12
Application		
Principe de fonctionnement		statique
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...35 DC
Consommation	[mA]	< 15
Classe de protection		III
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200
Protection courts-circuits		oui

I85003

Détecteur inductif de petites pièces dans un tube

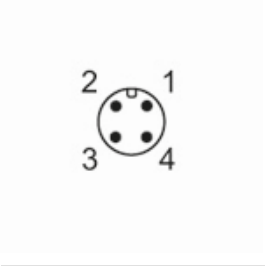
I8-3014-ANKG/0,09M/US-100-DNS

Protection surcharges			oui
Zone de détection			
Portée	[mm]		< 14
Résolution bille d'acier (diamètre)	[mm]		3
Vitesse maximum des pièces	[m/s]		35
Temps de réponse			
Prolongation d'impulsion	[ms]		100
Durée de coupure max.	[ms]		100
Temps de réponse	[ms]		< 0,5
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]		-25...70
Indice de protection			IP 67
Tests / homologations			
MTTF	[Années]		1323
Homologation UL		Ta	-25...70 °C
		Enclosure type	Type 4X (indoor use only) / 12 and 13
		alimentation en tension	Class 2
		Numéro de fichier UL	E174191
Données mécaniques			
Poids	[g]		59,5
Boîtier			rectangulaire
Dimensions	[mm]		70 x 20 x 12
Matières			boîtier: PC
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune
		fonctionnement	1 x LED, vert
Accessoires			
Fourniture			colliers de fixation: 2
Remarques			
Unité d'emballage			1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,09 m, PUR

Connecteur: 1 x M12; codage: A



I85003

Détecteur inductif de petites pièces dans un tube

I8-3014-ANKG/0,09M/US-100-DNS

Raccordement

