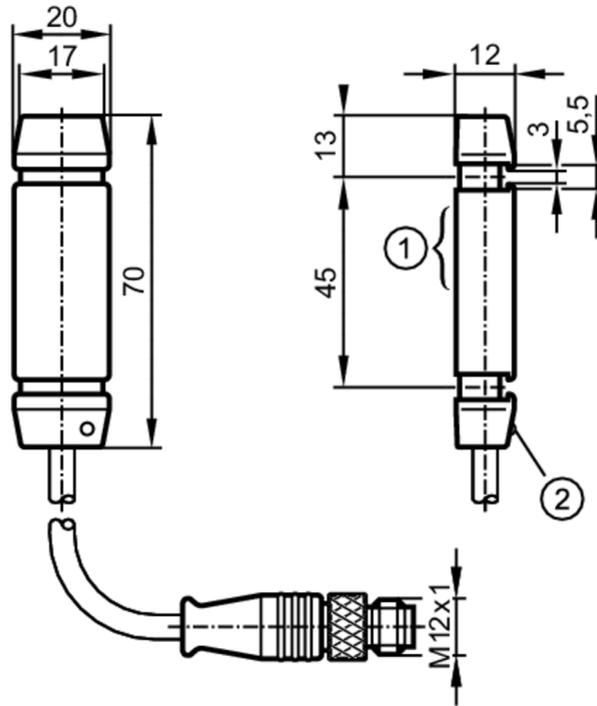




Détecteur inductif de petites pièces dans un tube

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 contre l'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



Détecteur inductif de petites pièces dans un tube

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

Protection surcharges		oui
Plage évaluable		
Portée [mm]		< 14
Résolution bille d'acier (diamètre) [mm]		3
Vitesse maximum des pièces [m/s]		35
Temps de réponse		
Prolongation de l'impulsion [ms]		100
Durée de coupure max. [ms]		100
Temps de réponse [ms]		< 0,5
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]		-25...70
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	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert
Accessoires		
Fourniture		colliers de fixation: 2
Remarques		
Quantité		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

