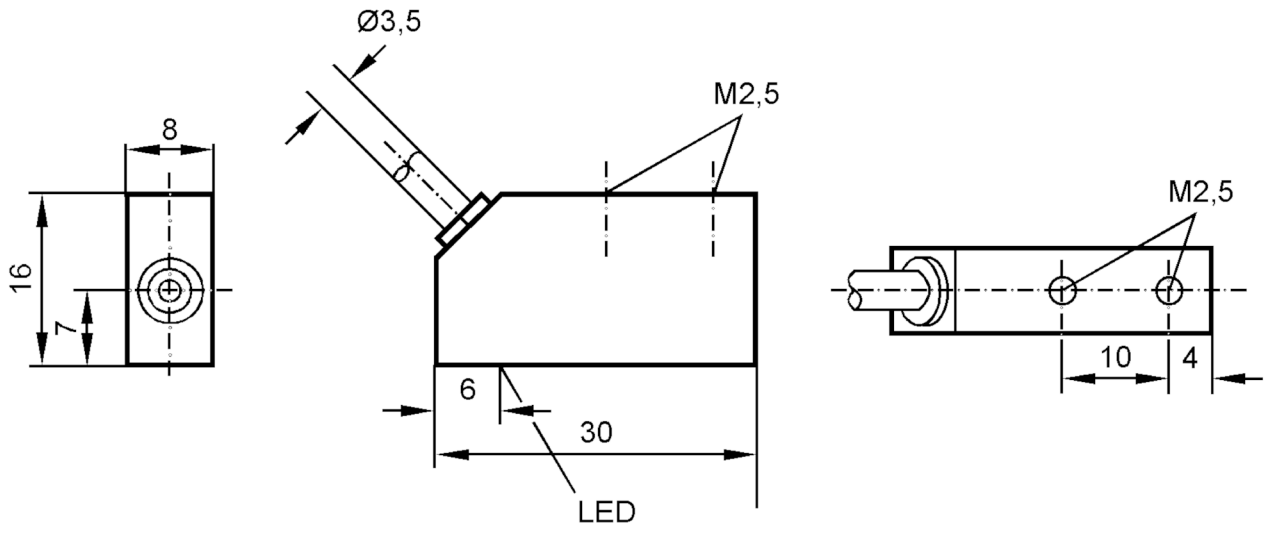
I95021

Détecteur inductif

I9-3002-ANKG/0,3M/BH RT

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



CE

Caractéristiques du produit		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	2
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	16 x 30 x 8
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	< 5
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]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	50
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1000
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé

I95021

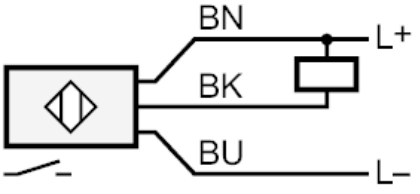
Détecteur inductif

I9-3002-ANKG/0,3M/BH RT

Protection surcharges		oui	
Plage évaluable			
Portée	[mm]	2	
Portée réelle Sr	[mm]	2 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	0...1,6	
Exactitude / dérives			
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3	
Hystérésis	[% de Sr]	1...15	
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	0...60	
Protection		IP 67	
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
Données mécaniques			
Boîtier		rectangulaire	
Montage		non encastrable	
Dimensions	[mm]	16 x 30 x 8	
Matières		PA; AlMgSi0,5	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Indication de commutation	1 x LED, rouge
Remarques			
Quantité		1 pièces	
Raccordement électrique			

Câble: 0,3 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
BN = brun
BU = bleu