

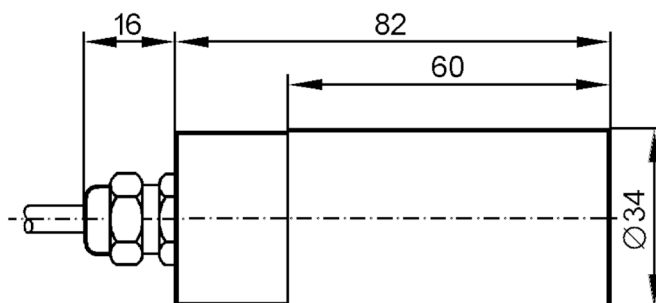
IB4000



Détecteur inductif

IB-2020-ABOA/SRI/20M/PVC/IP68

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



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	20
Boîtier		cylindrique
Dimensions	[mm]	Ø 34

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	20...250 AC/DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non

IB4000



Détecteur inductif

IB-2020-ABOA/SRI/20M/PVC/IP68

Sorties		
Fonction de sortie	normalement ouvert	
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	6	
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]	6,5	
Courant de sortie minimum [mA]	5	
Courant résiduel max. [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)	
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	250; (350 (...50 °C))	
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100	
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)	
Fréquence de commutation AC [Hz]	25	
Fréquence de commutation DC [Hz]	50	
Protection courts-circuits	non	
Protection surcharges	non	
Zone de détection		
Portée [mm]	20	
Portée réelle Sr [mm]	20 ± 10 %	
Portée de travail [mm]	0...16,2	
Exactitude / déviations		
Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / 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]	-25...80	
Indice de protection	IP 68	
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Données mécaniques		
Boîtier	cylindrique	
Type de montage	non encastrable	
Dimensions [mm]	Ø 34	
Matières	laiton nickelé; PPE	
Accessoires		
Accessoires fournis	Brides de fixation: 1	
Remarques		
Unité d'emballage	1 pièces	

IB4000



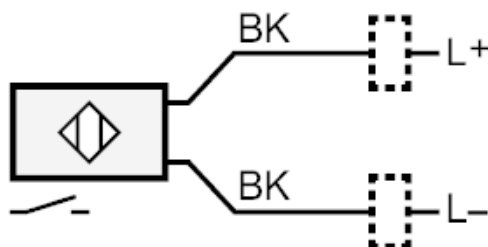
Détecteur inductif

IB-2020-ABOA/SRI/20M/PVC/IP68

Raccordement électrique

Câble: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir

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