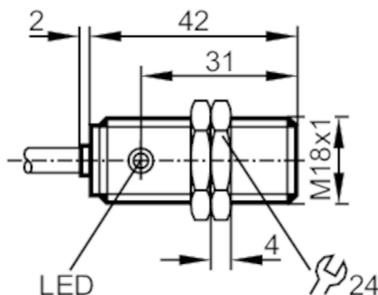




Détecteur inductif

IGC2005-BRKG/JP/6M

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



Caractéristiques du produit

Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	5
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 42

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui

Sorties

Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	4,6
Courant de sortie minimum	[mA]	4
Courant résiduel max.	[mA]	0,8
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	150
Fréquence de commutation DC	[Hz]	720
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Zone de détection

Portée	[mm]	5
Portée réelle Sr	[mm]	5 ± 10 %

Exactitude / déviations

Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
-----------------------	--	-------------------------------------------------------------------

IG5878



Détecteur inductif

IGC2005-BRKG/JP/6M

Hystérésis	[% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Poids	[g]	304,5
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 42
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------	----------------

Accessoires

Fourniture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

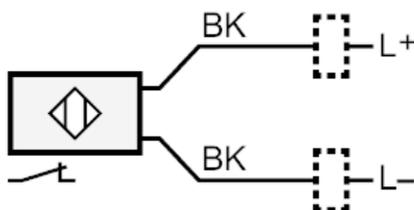
Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique

Câble: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Raccordement



BK = Couleurs des fils conducteurs :
noir