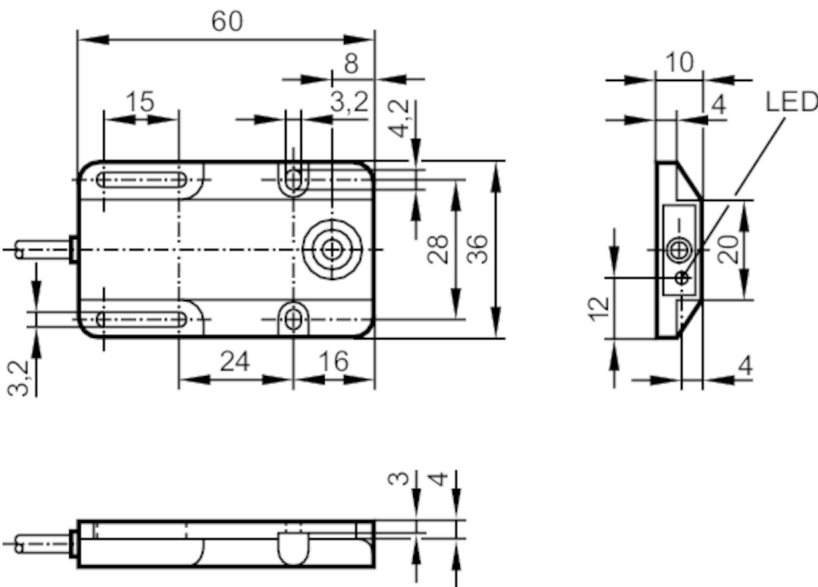




Détecteur inductif

IW-3008-ANKG



Caractéristiques du produit		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée [mm]		8
Boîtier		rectangulaire
Dimensions [mm]		60 x 36 x 10
Données électriques		
Tension d'alimentation [V]		10...36 DC
Consommation [mA]		15; (24 V)
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]		250
Fréquence de commutation DC [Hz]		120
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui



Détecteur inductif

IW-3008-ANKG

Zone de détection		
Portée	[mm]	8
Portée réelle Sr	[mm]	8 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...6,5
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
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 67
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	1745
Données mécaniques		
Poids	[g]	58,6
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	60 x 36 x 10
Matières		PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces



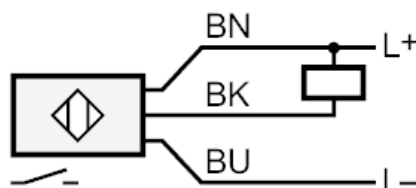
Détecteur inductif

IW-3008-ANKG

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Raccordement



	Couleurs des fils conducteurs :
BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir