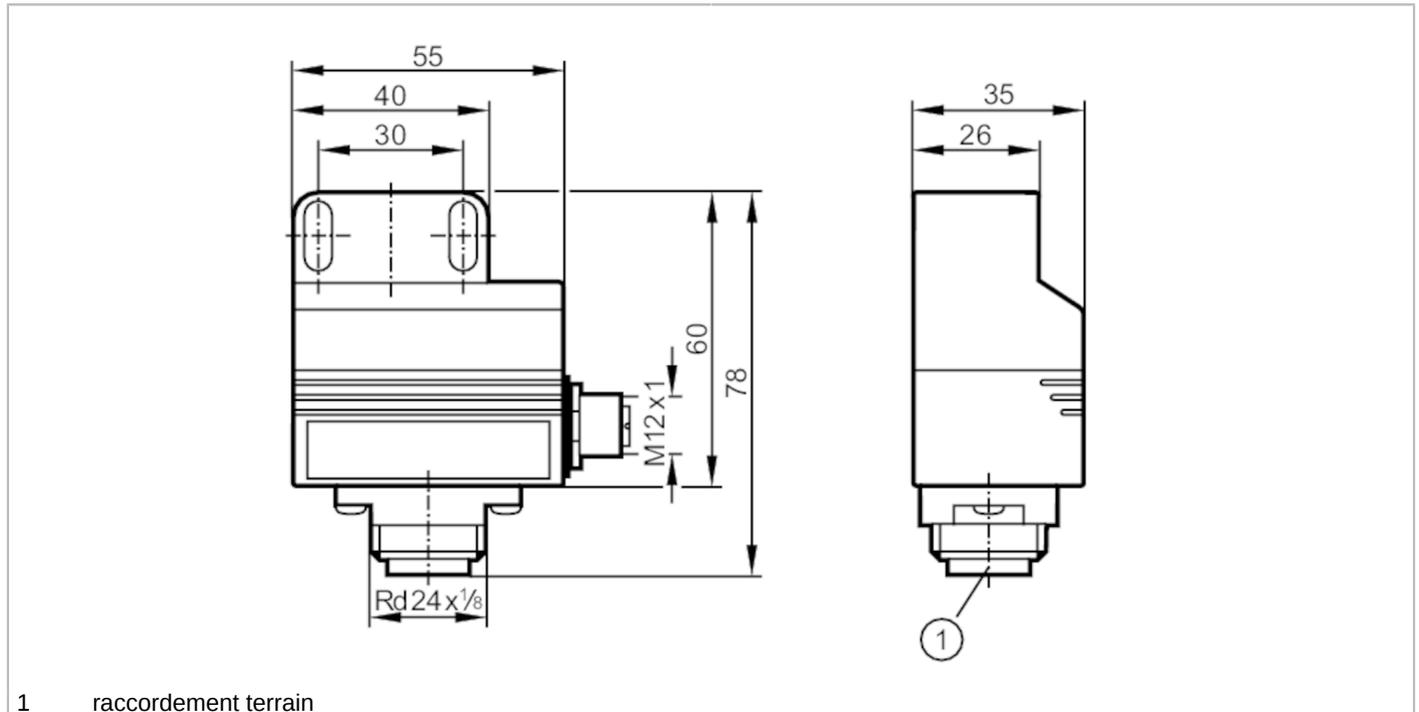


IN5334



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/T2



1 raccordement terrain



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	2 x normalement ouvert
Portée [mm]	4
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	40 x 26 x 60

Application

Application	Pour actionneurs standard avec fixation selon la norme VDI/VDE 3845
-------------	---

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	20; (36 V)
Classe de protection	III
Protection inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	2 x 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]	1300
Protection courts-circuits	oui

IN5334



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/T2

Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée [mm]		4
Portée réelle Sr [mm]		4 ± 10 %
Portée de travail [mm]		0...3,25
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
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
MTTF [Années]		1296
Homologation UL	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	alimentation en tension	Hazardous voltage
	Numéro de fichier UL	E174191
Données mécaniques		
Poids [g]		171
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		non encastrable
Dimensions [mm]		40 x 26 x 60
Matières		PBT; PC
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	2 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		Rondelle de protection
		vis à six pans creux: 2 x M5 x 35
		rondelles: 2
Remarques		
Remarques		Electrovanne: électrovannes selon interface NAMUR jusqu'à 20 W maxi
Unité d'emballage		1 pièces

