

DI0100



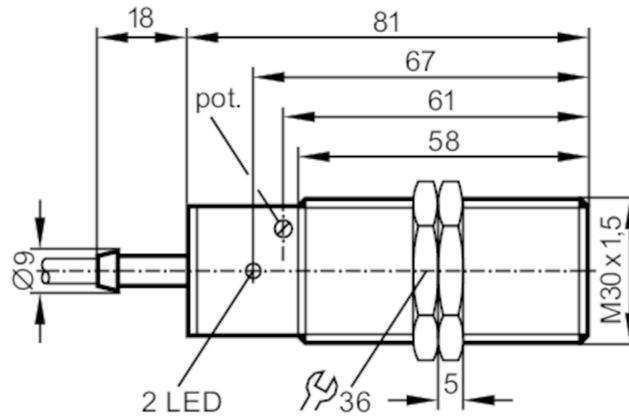
Boîtier de contrôle compact pour le contrôle de vitesse de rotation

DIA3010-ZROW

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

Article de remplacement: DI0101

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	10
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Application

Application	évaluation simple de sous-vitesse pour des mouvements rotatifs et linéaires; blocage
-------------	--

Données électriques

Tension nominale AC	[V]	20...250
Consommation	[mA]	< 2,5
Protection inversion de polarité		non

Sorties

Nombre total de sorties		1
Fonction de sortie		normalement ouvert
Courant de sortie minimum	[mA]	6
Courant résiduel max.	[mA]	1,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	350 (...50 °C)
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	2200
Résistance courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Zone de détection

Portée	[mm]	10
Portée réglable		non

DI0100



Boîtier de contrôle compact pour le contrôle de vitesse de rotation

DIA3010-ZROW

Etendue de mesure / plage de réglage		
Plage de réglage	[Imp/min]	5...300
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis	[% de Sr]	10
Temps de réponse		
Temporisation de démarrage	[s]	12
Fréquence d'amortissement max.	[Imp/min]	1500
Logiciel / programmation		
Réglage du seuil de commutation		potentiomètre multitour
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67
Données mécaniques		
Type de montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		laiton revêtement spécial; PBT
Couple de serrage	[Nm]	50
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, vert
Remarques		
Remarques		Recommandation Après un court-circuit, vérifier le bon fonctionnement de l'appareil !

DI0100



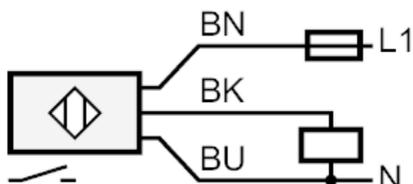
Boîtier de contrôle compact pour le contrôle de vitesse de rotation

DIA3010-ZROW

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



Remarque fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 ≤ 2 A (rapide)

Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
BN = brun
BU = bleu