



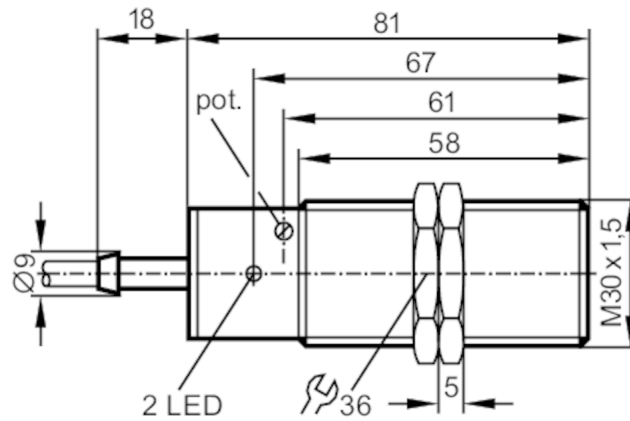
Boîtier de contrôle compact pour le contrôle de vitesse de rotation

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN OAU

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

Article de remplacement: DI0104

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
Tension nominale DC	[V]	20...250
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non

Sorties

Nombre total de sorties	1
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	6,5
Courant de sortie minimum [mA]	10
Courant résiduel max. [mA]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	250; (350 AC (...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
Résistance courts-circuits	non



Boîtier de contrôle compact pour le contrôle de vitesse de rotation

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN OAU

Protection surcharges		non
Zone de détection		
Portée	[mm]	10
Portée réglable		non
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]	< 0,5
Fréquence d'amortissement max.		1500
	[Imp/min]	
Logiciel / programmation		
Réglage du seuil de commutation		potentiomètre multitour
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...70
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
Données mécaniques		
Poids	[g]	257
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
Raccordement électrique		
Protection nécessaire		fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 2 A; rapide
Remarques		
Remarques		Recommandation Après un court-circuit, vérifier le bon fonctionnement de l'appareil !

**Boîtier de contrôle compact pour le contrôle de vitesse
de rotation**

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN OAU

Raccordement électriqueCâble: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²**Raccordement**Remarque fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 ≤ 2 A (rapide)

Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun

BU = bleu