

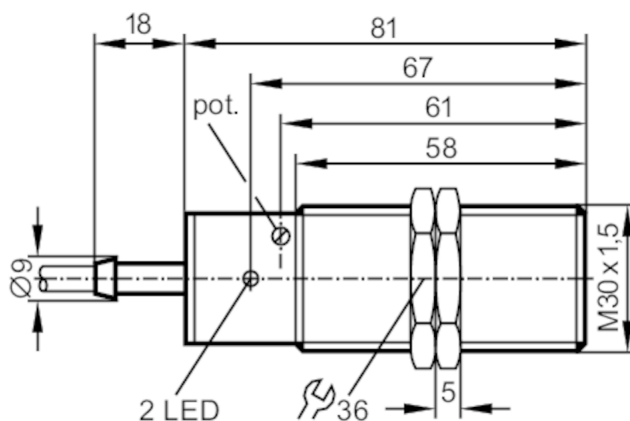
Boîtier de contrôle compact pour le contrôle de vitesse de rotation

DIA3010-ZPKG/30-3000 I/MIN/OAÜ

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

Article de remplacement: DI5022

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
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 DC [V]	10...36
Consommation [mA]	< 3
Protection inversion de polarité	oui

Sorties

Nombre total de sorties	1
Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation [mA]	250
Résistance courts-circuits	oui
Protection surcharges	oui

Zone de détection

Portée [mm]	10
-------------	----



Boîtier de contrôle compact pour le contrôle de vitesse de rotation

DIA3010-ZPKG/30-3000 I/MIN/OAÜ

Portée réglable	non
-----------------	-----

Etendue de mesure / plage de réglage

Plage de réglage	[Imp/min]	30...3000
------------------	-----------	-----------

Exactitude / déviations

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

Hystérésis	[% de Sr]	5
------------	-----------	---

Temps de réponse

Temporisation de démarrage	[s]	0
----------------------------	-----	---

Fréquence d'amortissement max.	[Imp/min]	15000
--------------------------------	-----------	-------

Logiciel / programmation

Réglage du seuil de commutation	potentiomètre	
---------------------------------	---------------	--

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
----------------------	------	----------

Indice de protection	IP 67	
----------------------	-------	--

Données mécaniques

Poids	[g]	258,8
-------	-----	-------

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
-------------------	------	----

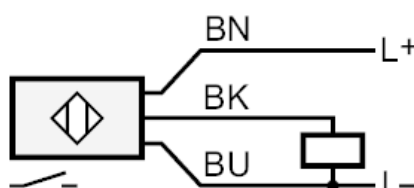
Afficheurs / éléments de service

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

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu