

DI5010



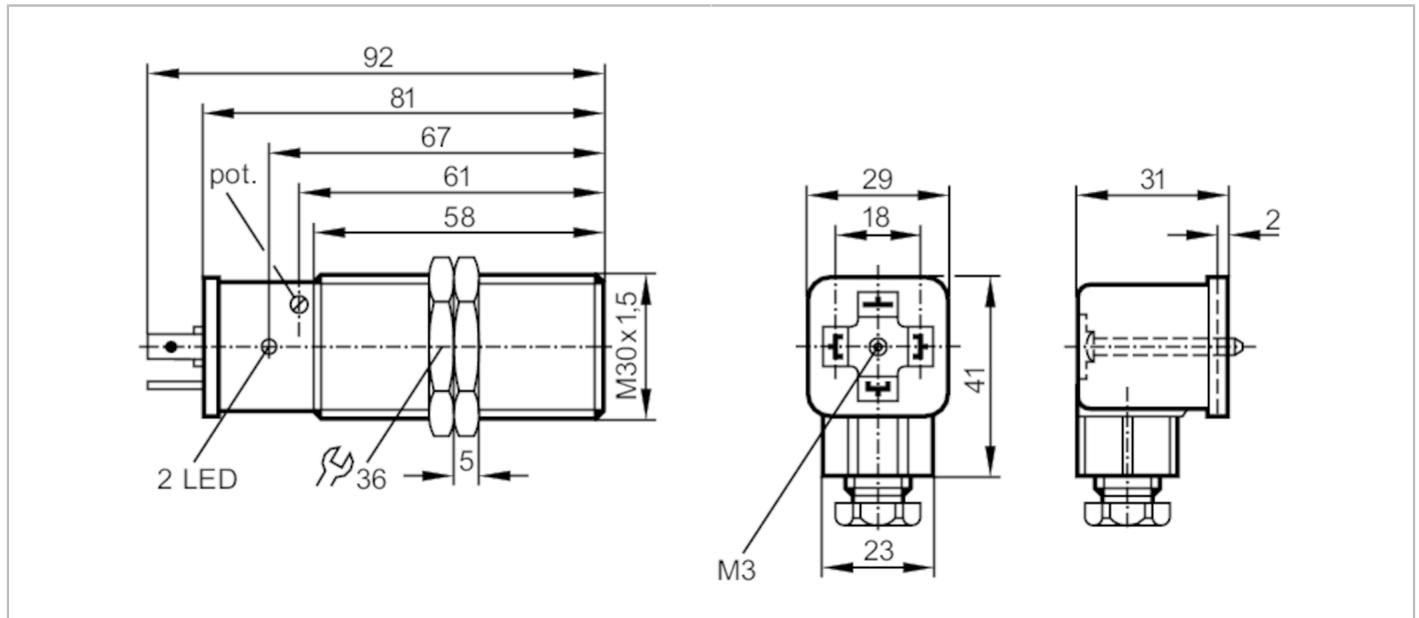
Boîtier de contrôle compact pour le contrôle de vitesse de rotation

DIA3010-ZPKG/SS-000-K

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

Article de remplacement: DI5004

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

DI5010



Boîtier de contrôle compact pour le contrôle de vitesse de rotation

DIA3010-ZPKG/SS-000-K

Protection surcharges	oui
-----------------------	-----

Zone de détection

Portée [mm]	10
-------------	----

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

Etendue de mesure / plage de réglage

Plage de réglage [Imp/min]	3...300
----------------------------	---------

Exactitude / déviations

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

Hystérésis [% de Sr]	15
----------------------	----

Temps de réponse

Temporisation de démarrage [s]	15
--------------------------------	----

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

Logiciel / programmation

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

Conditions d'utilisation

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

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

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2
-----	--------------

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

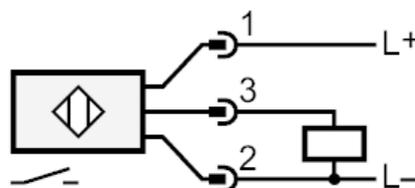
Couple de serrage [Nm]	50
------------------------	----

Afficheurs / éléments de service

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

Raccordement électrique

Raccordement



DI5010



Boîtier de contrôle compact pour le contrôle de vitesse de rotation

DIA3010-ZPKG/SS-000-K

Connecteur: 1 x connecteur SS