

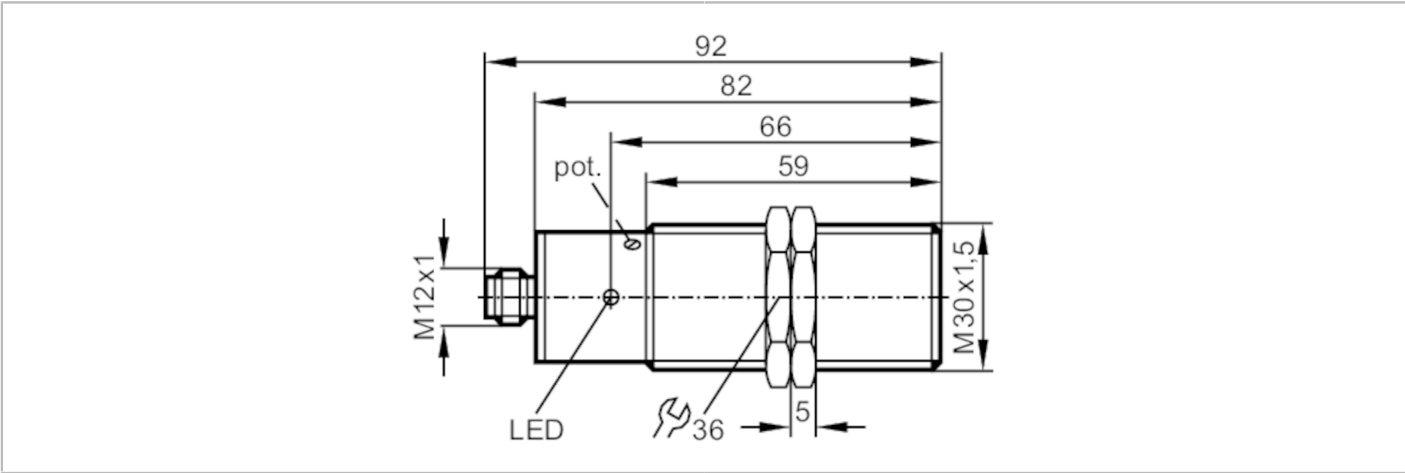


Amplificatore di controllo compatto per il monitoraggio della velocità di rotazione

DIA3010-ZPKG/US-100-DPS

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: DI5023
Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione [mm]		10
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni [mm]		M30 x 1,5 / L = 82
Applicazione		
Particolarità		contatti dorati
Applicazione		Semplice analisi di movimenti rotatori e lineari in merito alla decelerazione rispetto al valore nominale; bloccare
Dati elettrici		
Tensione nominale DC [V]		10...36
Corrente assorbita [mA]		< 15
Protetto da inversione di polarità		si
Uscite		
Numero totale uscite		1
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		250
Temporanea capacità di corrente dell'uscita di commutazione [mA]		250
Resistente a cortocircuito		si



Amplificatore di controllo compatto per il monitoraggio della velocità di rotazione

DIA3010-ZPKG/US-100-DPS

Resistente a sovraccarico

si

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]

10

Distanza di commutazione impostabile

no

Campo di misura/regolazione

Intervallo di regolazione

[Imp/min]

5...300

Precisione / Deriva

Fattore di correzione

acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3

Isteresi

[% di Sr]

10

Tempi di reazione

Tempo di ritardo all'avviamento

[s]

15

Max. frequenza di damping

[Imp/min]

15000

Software / Programmazione

Taratura del punto di commutazione

potenziometro a più vie

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente

[°C]

-25...80

Grado di protezione

IP 67

Dati meccanici

Peso

[g]

190

Corpo

Tipo filettato

Montaggio

montaggio schermato

Dimensioni

[mm]

M30 x 1,5 / L = 82

Definizione filettatura

M30 x 1,5

Materiali

ottone con rivestimento speciale; PBT

Coppia di serraggio

[Nm]

50

Elementi di indicazione e comando

Indicazione

Stato di commutazione

1 x LED, verde

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A; Contatti: dorato





Amplificatore di controllo compatto per il monitoraggio della velocità di rotazione

DIA3010-ZPKG/US-100-DPS

Collegamento

