

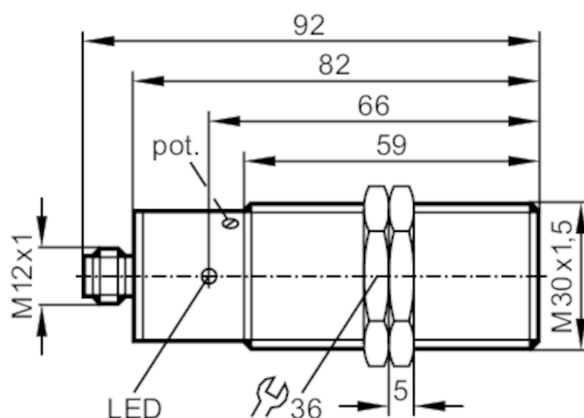
Kompakt utvärderingsenhet för hastighetsövervakning

DIA3010-ZPKG/US-100-DPS

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: DI5023

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	10
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 82

Applikation

Speciella egenskaper	guldpläterade stift
Applikation	enkel utvärdering av linjära eller roterande rörelser vid låga varvtal eller stillestånd; blockering

Elektriska data

Nominell spänning DC [V]	10...36
Strömförbrukning [mA]	< 15
Polaritetssäker	ja

Utgångar

Totalt antal utgångar	1
Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Belastningsström i kopplingsutgången, kort tid [mA]	250
Kortslutningssäker	ja
Överlastskydd	ja



Kompakt utvärderingsenhet för hastighetsövervakning

DIA3010-ZPKG/US-100-DPS

Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	10
Avkänningsavstånd inställbar		nej
Mät-/ Inställningsområde		
Inställningsområde	[Imp/min]	5...300
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres	[% av Sr]	10
Reaktionstider		
Startfördröjning	[s]	15
Max. dämpningsfrekvens	[Imp/min]	15000
Mjukvara / programmering		
Justering av kopplingspunkt		flervarvig-potentiometer
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67
Mekaniska data		
Vikt	[g]	190
Kapsling		gångat utförande
Montering		inbyggbar
Mått	[mm]	M30 x 1,5 / L = 82
Gängbeteckning		M30 x 1,5
Material		Mässing specialbelagd; PBT
Åtdragningsmoment	[Nm]	50
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, grön
Elektrisk anslutning		
Anslutning: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldpläterad		



Kompakt utvärderingsenhet för hastighetsövervakning

DIA3010-ZPKG/US-100-DPS

Anslutning

