

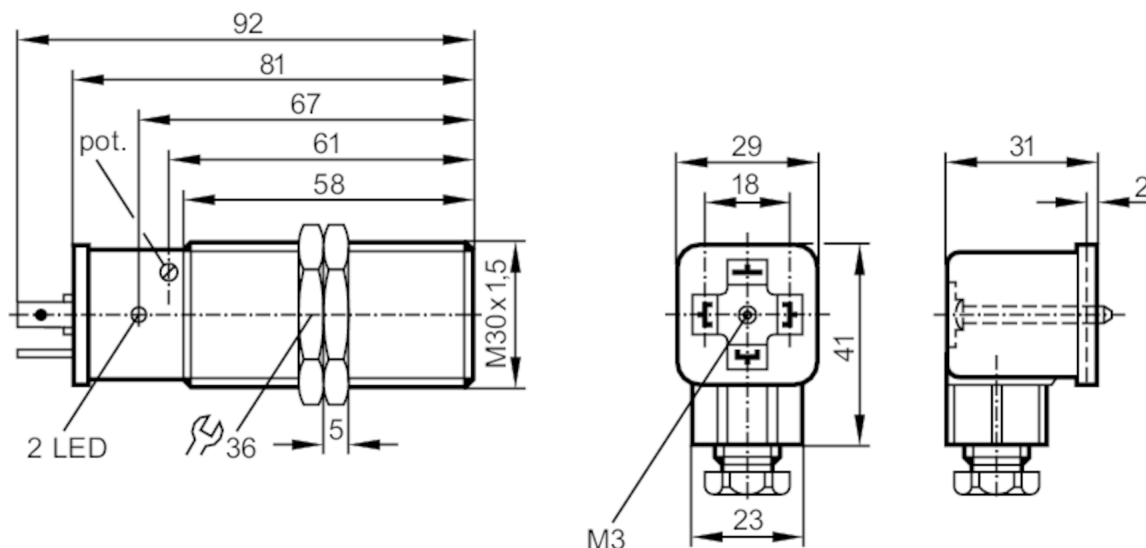
Kompakt utvärderingsenhet för hastighetsövervakning

DIA3010-ZPKG/SS-000-K

Utgående artikel

Alternativartiklar: DI5023 + E30436

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



Produkttegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	10
Kapsling	gängat utförande
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Applikation

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



Kompakt utvärderingsenhet för hastighetsövervakning

DIA3010-ZPKG/SS-000-K

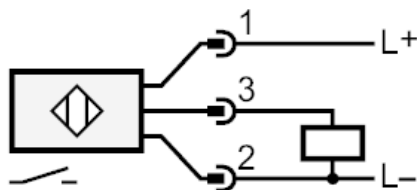
Kortslutningssäker	ja	
Överlastskydd	ja	
Område		
Avkänningsavstånd [mm]	10	
Avkänningsavstånd inställbar	nej	
Mät-/ Inställningsområde		
Inställningsområde [Imp/min]	5...300	
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3	
Hysteres [% 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	
Godkännanden / tester		
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	898	
Mekaniska data		
Vikt [g]	200	
Kapsling	gängat utförande	
Montering	inbyggbar	
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 81	
Gängbeteckning	M30 x 1,5	
Material	Mässing specialbelagd; PBT	
Åtdragningsmoment [Nm]	50	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, grön
Tillbehör		
Ingående delar	ventilkontakt typ A :, DIN EN 175301-803	

Kompakt utvärderingsenhet för hastighetsövervakning

DIA3010-ZPKG/SS-000-K

Elektrisk anslutning

Anslutning



Anslutning: 1 x SS-stickkontakt