

DI001A



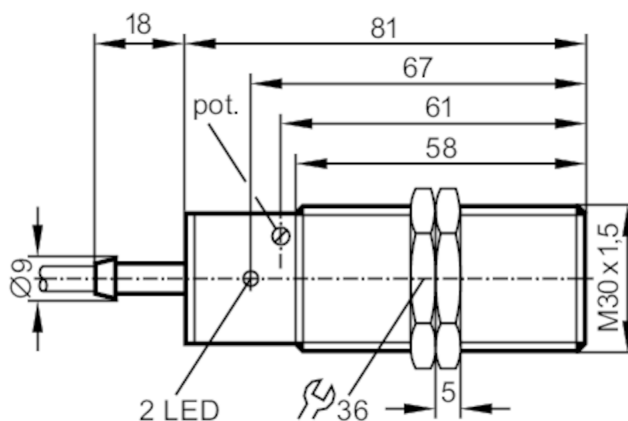
Unitate de evaluare pentru monitorizarea turatiei

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN/3D

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: DI103A

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



Caracteristicile produsului

Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	10
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Aplicatie

Aplicatie	evaluare simpla a miscarilor de rotatie si liniare cu privire la blocaj; blocare
-----------	--

Date electrice

Tensiunea nominala AC	[V]	20...250
Tensiunea nominala DC	[V]	20...250
Frecventa nominala AC	[Hz]	45...65
Clasa de protectie		II
Protectie la schimbarea polarității		da

Iesiri

Numarul total de iesiri		1
Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	6,5
Curent sarcină minim	[mA]	6
Curent de scurgere Max.	[mA]	1,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	200
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Testat pentru scurtcircuit		nu



Unitate de evaluare pentru monitorizarea turatiei

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN/3D

Protectie suprasarcina	nu
Raza de detectie	
Distanță de comutare [mm]	10
Distanța de sesizare reglabila	nu
Domeniu de masura/programare	
Domeniu reglare [Imp/min]	5...300
Precizia / Devieri	
Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis [% din Sr]	10
Timpi de raspuns	
Intarziere de pornire [s]	12; (tipic)
Frecvența de amortizare Max. [Imp/min]	1500
Software / Programare	
Ajustare a punctului de comutare	potențiomtru multitura
Condițiile mediului	
Temperatură de ambianță [°C]	-20...60
Protectie	IP 67
Teste / certificari	
Marcaj ATEX	II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20°C...+60°C
Ecranare electromagnetica	EN 60947-5-2
Date mecanice	
Greutate [g]	0,256
Mod de instalare	montaj la același nivel
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Desemnarea firului	M30 x 1,5
Materiale	alama cu strat de acoperire special; PBT
Afisaj / elemente de operare	
Display	Stare de funcționare 1 x LED, verde
Observații	
Observații	Recomandari Verifica functionarea sigura a echipamentului dupa un scurtcircuit

DI001A



Unitate de evaluare pentru monitorizarea turatiei

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN/3D

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Indicații	siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A (rapid) Siguranța se plasează în exteriorul zonei cu pericol de explozie. Culorile conexiunii :
BN =	maro
BU =	albastru