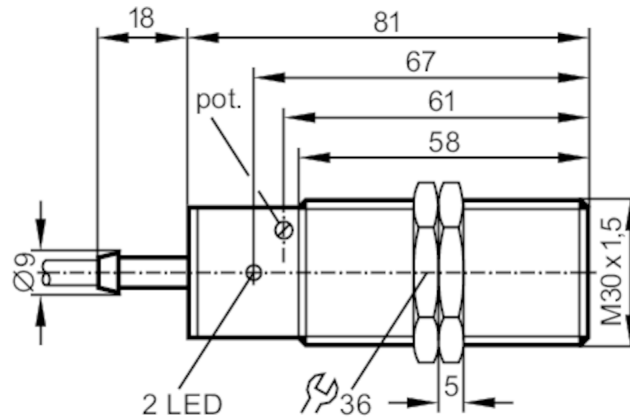


Unit evaluasi ringkas untuk pemantauan kecepatan

DIA3010-ZPKG/3D

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	10
Dimensi [mm]	M30 x 1.5 / L = 81

Aplikasi

Aplikasi	evaluasi gerakan berputar dan linier yang mudah yang berkaitan dengan kecepatan yang terlalu rendah; pemblokiran
----------	--

Data kelistrikan

Tegangan nominal DC [V]	10...36
Konsumsi arus [mA]	< 15
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Jumlah total output	1
Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	100
Tahan dari hubung singkat	ya
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	10
Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan	tidak

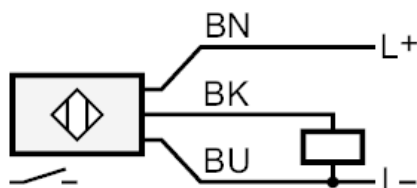
DI501A



Unit evaluasi ringkas untuk pemantauan kecepatan

DIA3010-ZPKG/3D

Rentang pengukuran/pengaturan		
Rentang pengaturan	[Imp/min]	5...300
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3	
Histeresis	[X01]	10
Waktu respons		
Penunda pengaktifan	[s]	15; (tipikal)
Frekuensi peredaman maks.	[Imp/min]	15000
Software/pemrograman		
Penyesuaian titik peralihan	potensiometer multiturn	
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-20...60
Perlindungan	IP 67	
Pengujian/persetujuan		
Tanda ATEX	 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20°C...+60°C	
EME	EN 60947-5-2	
Data teknis		
Berat	[g]	0.28
Pemasangan	flush mountable	
Dimensi	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
Penamaan ulir	M30 x 1.5	
Material	kuningan lapisan khusus; PBT	
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, hijau
Koneksi listrik		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²		
Koneksi		



Warna core :
BK = hitam
BN = coklat
BU = biru