

# DI0100



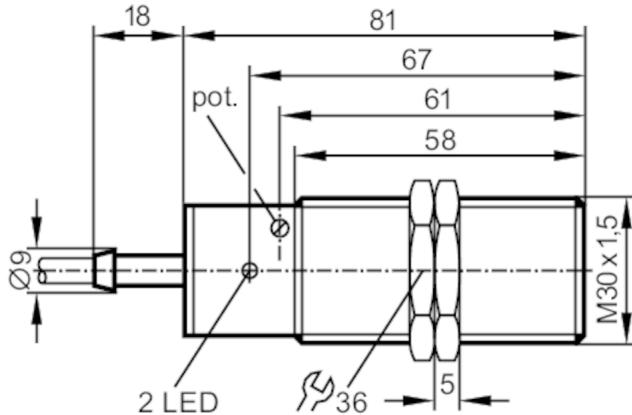
## Unit evaluasi ringkas untuk pemantauan kecepatan

DIA3010-ZROW

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: DI0101

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



### Karakteristik produk

Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeksiian [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 AC [V]	20...250
Konsumsi arus [mA]	< 2.5
Pelindung polaritas terbalik	tidak

### Output

Jumlah total output	1
Fungsi output	biasanya terbuka
Arus beban minimal [mA]	6
Kebocoran arus maks. [mA]	1.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]	350 (...50 °C)
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA]	2200
Tahan dari hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak

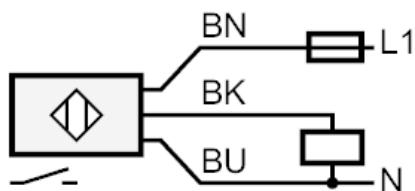
### Zona pendeksiian

Jangkauan pendeksiian [mm]	10
Jangkauan pendeksiian dapat disesuaikan	tidak

**Unit evaluasi ringkas untuk pemantauan kecepatan**

DIA3010-ZROW

<b>Rentang pengukuran/pengaturan</b>		
Rentang pengaturan	[Imp/min]	5...300
<b>Akurasi/deviasi</b>		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3
Histeresis	[X01]	10
<b>Waktu respons</b>		
Penunda pengaktifan	[s]	12
Frekuensi peredaman maks.	[Imp/min]	1500
<b>Software/pemrograman</b>		
Penyesuaian titik peralihan		potensiometer multiturn
<b>Kondisi pengoperasian</b>		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 67
<b>Data teknis</b>		
Pemasangan		flush mountable
Dimensi	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
Penamaan ulir		M30 x 1.5
Material		kuningan lapisan khusus; PBT
Torsi pengencangan	[Nm]	50
<b>Elemen display/pengoperasian</b>		
Display	status peralihan	1 x LED, hijau
<b>Keterangan</b>		
Keterangan		Rekomendasi Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
<b>Koneksi listrik</b>		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm <sup>2</sup>		
Koneksi		



Catatan	sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A (cepat) Warna core :
BK =	hitam
BN =	coklat
BU =	biru