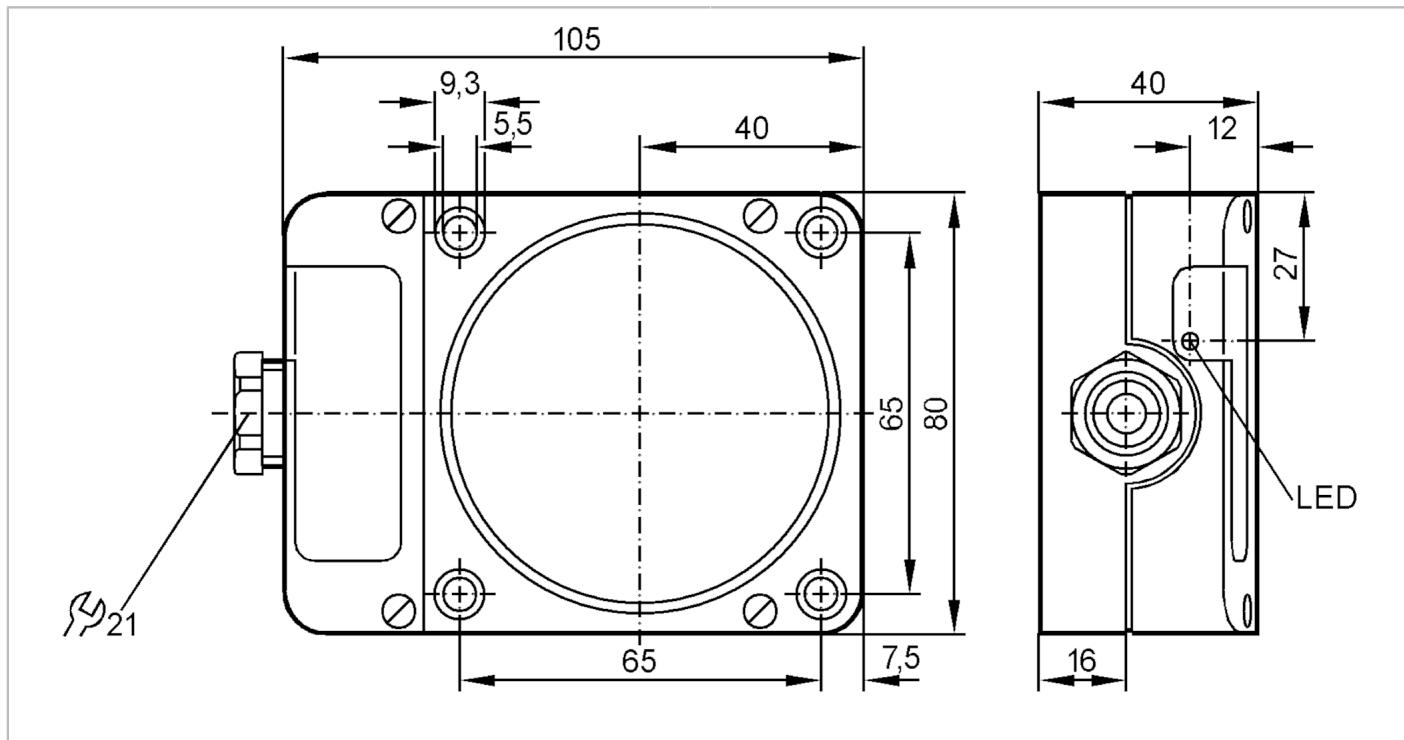


Sensor induktif

IDE2060RFBOA/POTI VERS RT

**Karakteristik produk**

Desain kelistrikan	koneksi seri dimungkinkan
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Jangkauan pendekesan [mm]	60; (tetap: 60)
Casing	persegi panjang

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	20...250 AC/DC
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	tidak

Output

Desain kelistrikan	koneksi seri dimungkinkan
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. [V] pada output peralihan DC	6.5
Penurunan tegangan maks. [V] pada output peralihan AC	6.5
Arus beban minimal [mA]	5
Kebocoran arus maks. [mA]	3 (250V AC) / 1.0 (24V DC)
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	100
Peringkat arus jangka pendek [mA] dari output peralihan	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC [Hz]	4

ID0044



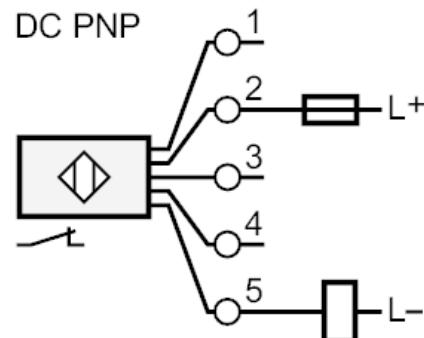
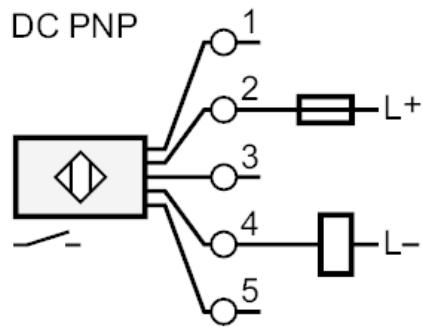
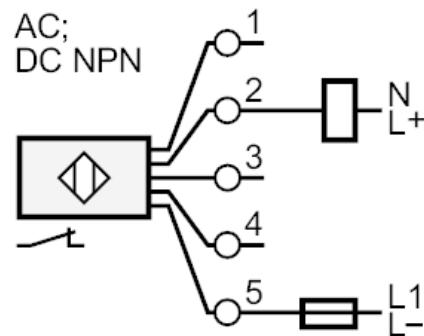
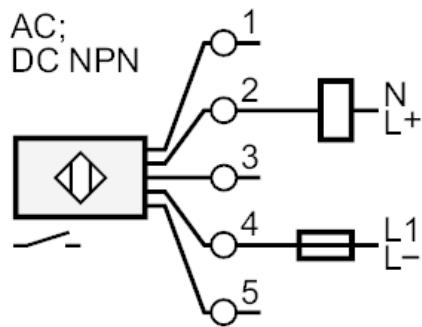
Sensor induktif

IDE2060RFBOA/POTI VERS RT

Frekuensi peralihan DC	[Hz]	4
Tahan dari hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak
Zona pendekatan		
Jangkauan pendekatan	[mm]	60; (tetap: 60)
Jangkauan pendekatan real	[mm]	$60 \pm 10\%$
Sr		
Jarak pengoperasian	[mm]	0...48.6
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3
Histeresis	[X01]	1...15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 65
Pengujian/persetujuan		
EME		EN 60947-5-2
		EN 55011
MTTF	[ANN]	kelas B 459
Data teknis		
Berat	[g]	434.5
Casing		persegi panjang
Pemasangan		non-flush mountable
Material		PPE
Elemen display/pengoperasian		
Display		status peralihan 1 x LED, merah
Koneksi listrik		
Perlindungan yang diperlukan		sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat
Aksesoris		
Item dikirim		obeng: 1
Keterangan		
Keterangan		Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket		1 buah

Sensor induktif

IDE2060RFBOA/POTI VERS RT

Koneksi listrikterminal: ...2.5 mm²**Koneksi**

Catatan sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat