

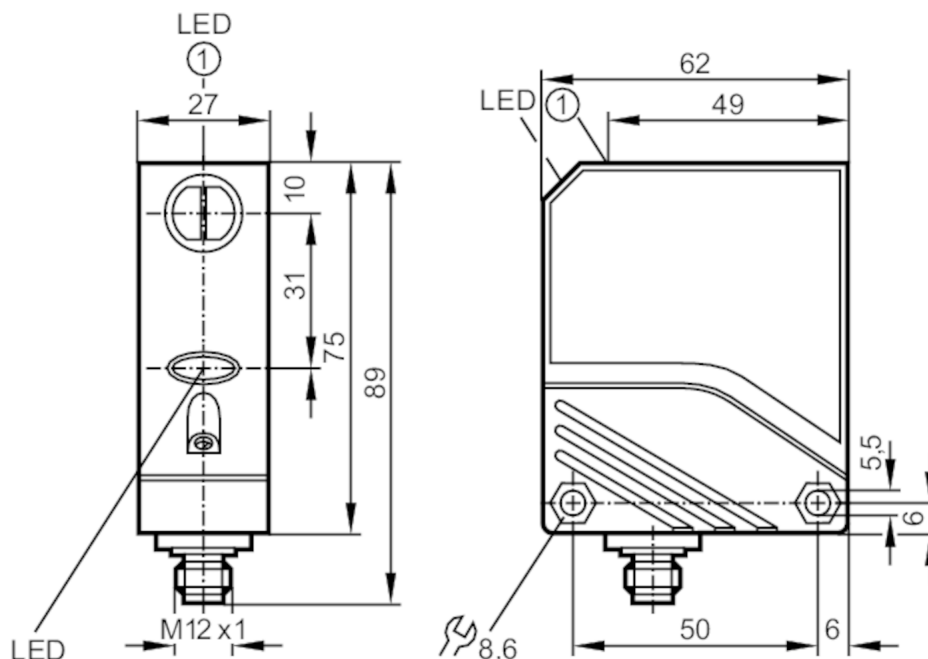
Receiver sensor sinar tembus

OLE-FNKG/US-100

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: O5E502 + E21122

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



1 tombol tekan

Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya inframerah
Casing	persegi panjang

Aplikasi

Fitur khusus	Output pemeriksaan fungsi
Prinsip fungsi	Sensor sinar tembus

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	< 30
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya
Pelindung tegangan berlebih	ya
Tipe cahaya	cahaya inframerah
Panjang gelombang [nm]	880

Output

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	mode light-on/dark-on; (dapat ditentukan parameternya)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Output pemeriksaan fungsi	ya



Receiver sensor sinar tembus

OLE-FNKG/US-100

Penurunan tegangan maks. pada output pemeriksaan fungsi	[V]	3.5
Beban arus maks. untuk output pemeriksaan fungsi	[mA]	10
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	100; (200 (...50 °C))
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	500
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa

Zona pendeteksian

Transmitter/receiver		receiver
Jarak jangkauan	[m]	< 25

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 67

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B

Data teknis

Casing		persegi panjang
Dimensi	[mm]	75 x 27 x 62
Material		PA; PBT
Material lensa		PMMA

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau
	fungsi	1 x LED, merah

Keterangan

Jumlah paket		1 buah
--------------	--	--------

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Receiver sensor sinar tembus

OLE-FNKG/US-100

Koneksi



2 Output pemeriksaan fungsi

Diagram dan grafik

grafik excess gain

