

OD5005

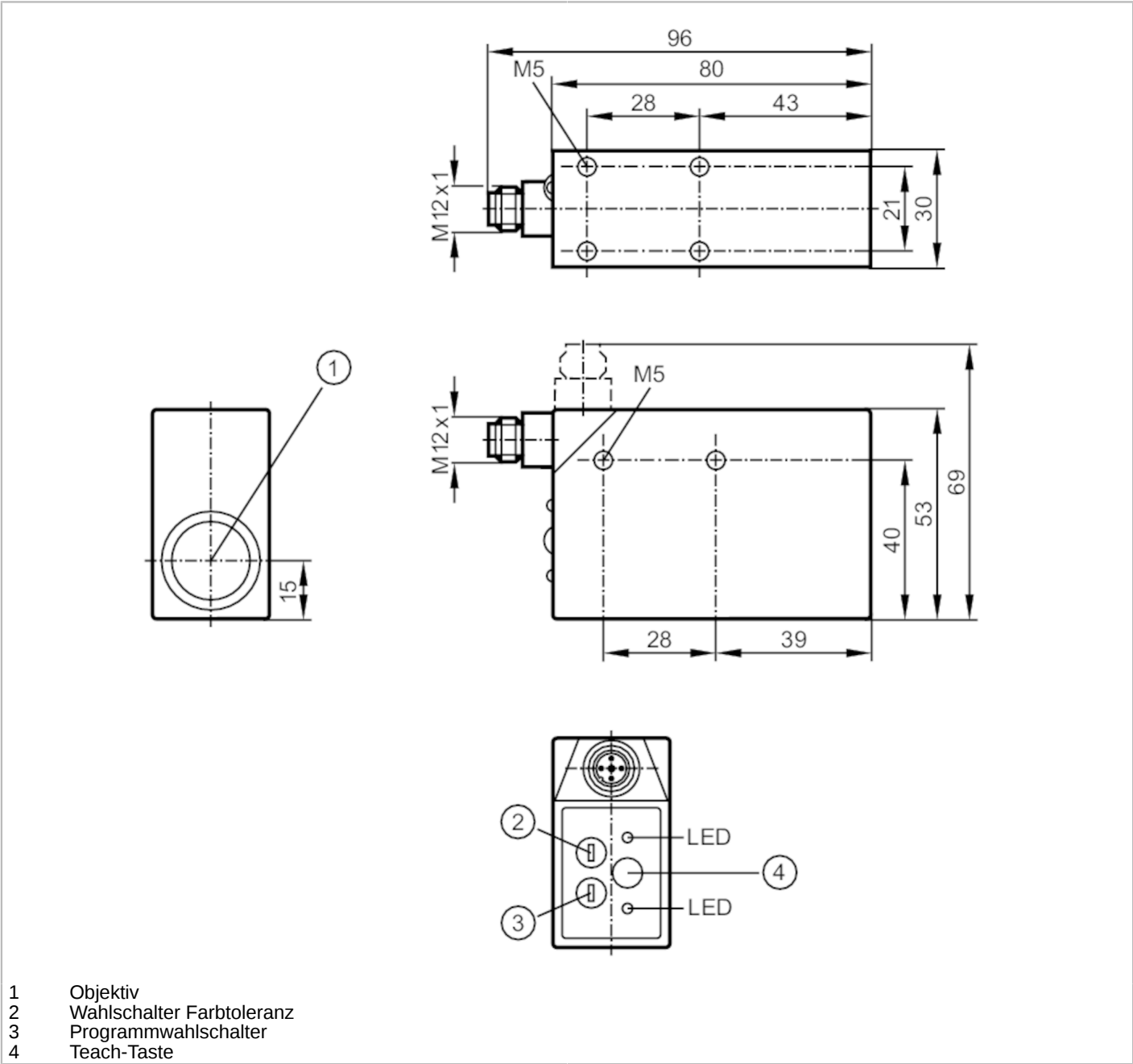


Sensor warna

ODC-MPKG/US-100

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: O5C500
Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya merah; cahaya hijau; cahaya biru
Casing	persegi panjang

Aplikasi

Aplikasi	pengenalan warna; pengoperasian retro-reflektif; pengoperasian refleksi difus
----------	---

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian	[V] 12...30 DC; (Sisa riak maks.: 5 Vss)
------------------------	--



Sensor warna

ODC-MPKG/US-100

Konsumsi arus	[mA]	80
Kelas perlindungan		II
Tipe cahaya		cahaya merah; cahaya hijau; cahaya biru
Tipe masa pakai	[h]	100000
Suhu referensi untuk masa pakai	[°C]	25
Output		
Desain kelistrikan		PNP
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC	[V]	2
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	100
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	1000
Zona pendeteksian		
Jarak jangkauan	[m]	0.1...0.25; (pengoperasian retro-reflektif)
Jarak jangkauan	[mm]	< 12.5; (pengoperasian refleksi difus ± 2)
Lebar titik cahaya maks.	[mm]	2
Tinggi titik cahaya maks.	[mm]	4
Dimensi titik cahaya mengacu pada		Jarak jangkauan
Waktu respons		
Waktu respons	[s]	0.7
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-10...55
Perlindungan		IP 67
Ketahanan maks. terhadap cahaya dari luar	[klx]	20
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
Data teknis		
Casing		persegi panjang
Dimensi	[mm]	53 x 30 x 80
Material		seng tuang
Material lensa		kaca
Elemen display/pengoperasian		
Display	operasi	1 x LED, hijau
	fungsi	1 x LED, kuning
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah

OD5005



Sensor warna

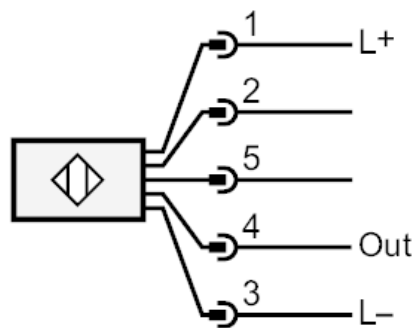
ODC-MPKG/US-100

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Koneksi



2	pemicu aktivasi AT
5	Eingang "External Teach"