

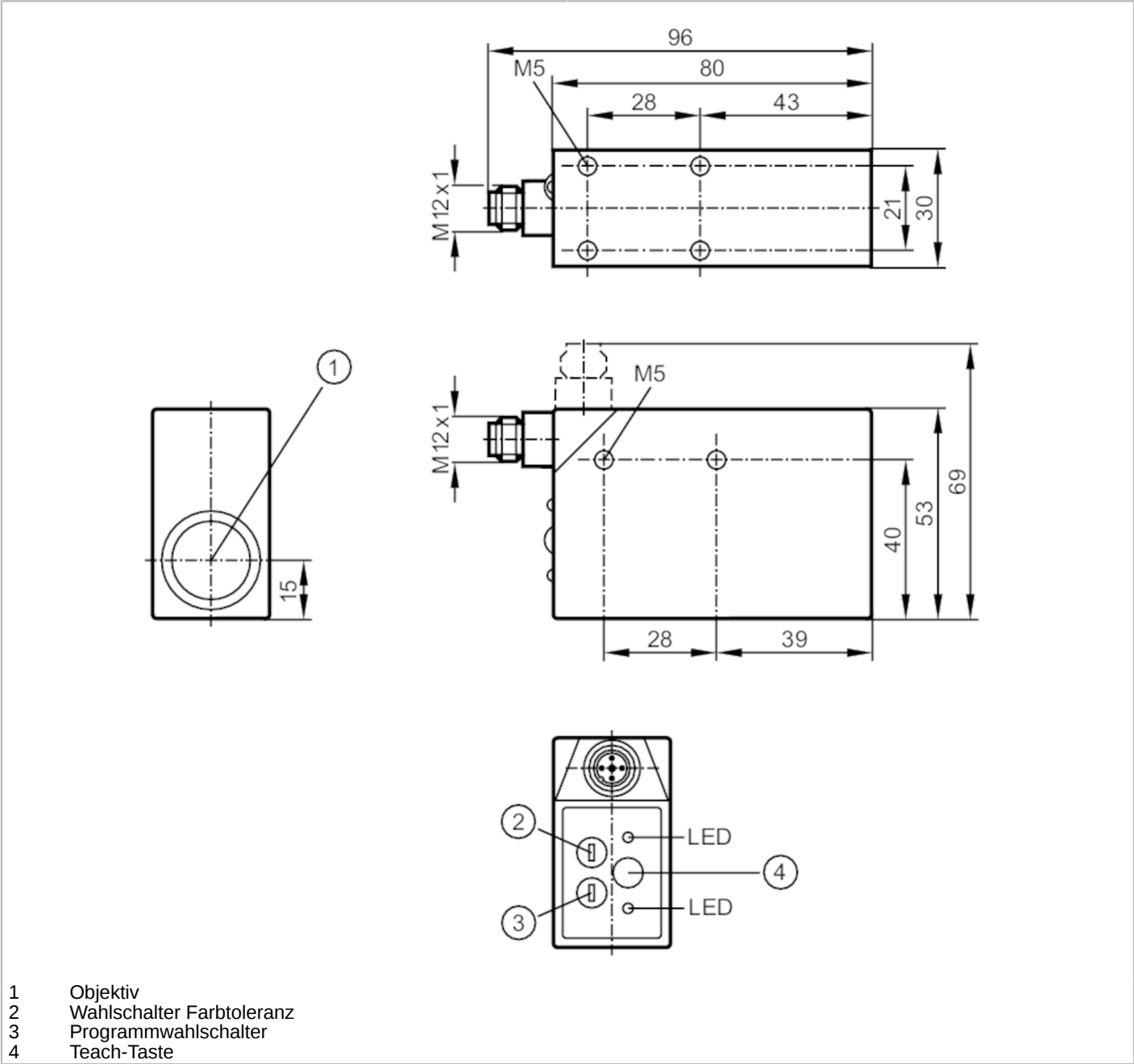
OD5010

Sensor warna

ODC-MNKG/US-100



Produk tidak tersedia - entri arsip



- 1 Objektiv
- 2 Wahlschalter Farbtoleranz
- 3 Programmwahlschalter
- 4 Teach-Taste

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)
Konsumsi arus	[mA]	80
Kelas perlindungan		II
Tipe cahaya		cahaya merah; cahaya hijau; cahaya biru



Sensor warna

ODC-MNKG/US-100

Tipe masa pakai	[h]	100000
Suhu referensi untuk masa pakai	[°C]	25

Output

Desain kelistrikan		NPN
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC	[V]	2
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	100
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	300

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]	< 2.5
---------------	-----	-------

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

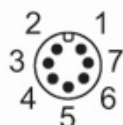
Display	operasi	1 x LED, hijau
	fungsi	1 x LED, kuning

Keterangan

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

Koneksi listrik

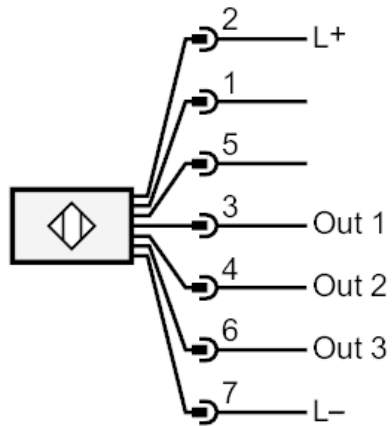
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Sensor warna

ODC-MNKG/US-100

Koneksi



- | | |
|---|--------------------------|
| 1 | Austasteingang AT |
| 5 | Eingang "External Teach" |