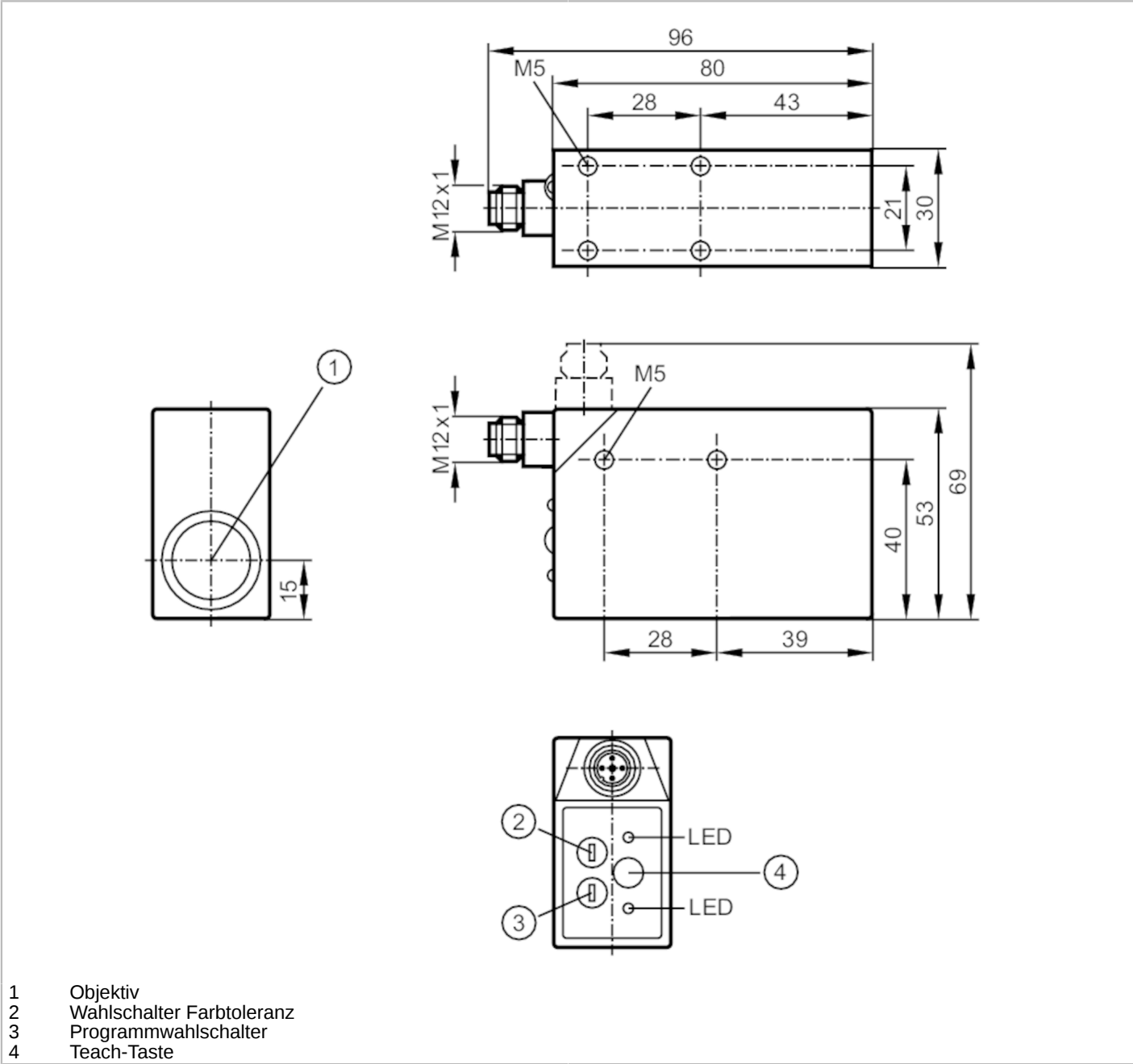




Датчик цвета

ODC-MPKG/US-100

Артикул недоступен - архивная позиция



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

Характеристики		
Тип света	красный свет; зелёный свет; синий свет	
Корпус	Прямоугольный	
Приложение		
Применение	распознавание цвета ; эксплуатация в виде рефлекторного датчика; эксплуатация в виде датчика диффузного отражения	
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	12...30 DC; (Макс. остаточная пульсация: 5 Vss)
Потребление тока	[mA]	80
Класс защиты		II



Датчик цвета

ODC-MPKG/US-100

Тип света	красный свет; зелёный свет; синий свет	
Станд. срок службы	[h]	100000
Исходная температура для срока службы	[°C]	25
Выходы		
Электрическое исполнение	PNP	
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	100
Частота переключения DC	[Hz]	1000
Диапазон контроля		
Диапазон	[m]	0,25...1; (эксплуатация в виде рефлекторного датчика)
Диапазон	[mm]	< 60; (эксплуатация в виде датчика диффузного отражения ± 9)
Макс. диаметр светового пятна	[mm]	13
Размеры светового пятна по отношению к	Диапазон	
Время реакции		
Время отклика	[s]	0,7
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-10...55
Степень защиты	IP 67	
Макс. защищенность от внешней засветки	[klx]	20
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
Механические данные		
Корпус	Прямоугольный	
Размеры	[mm]	53 x 30 x 80
Материал	отливка из цинка	
Материал линз	стекло	
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	Функция	1 x светодиод, жёлтый
Примечания		
Упаковочная величина	1 шт.	

OD5007

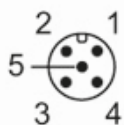


Датчик цвета

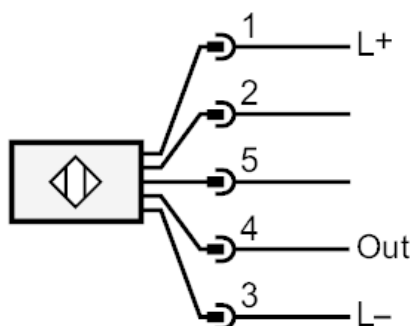
ODC-MPKG/US-100

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; кодировка: A



Соединение



2	триггер активации AT
5	Eingang "External Teach"