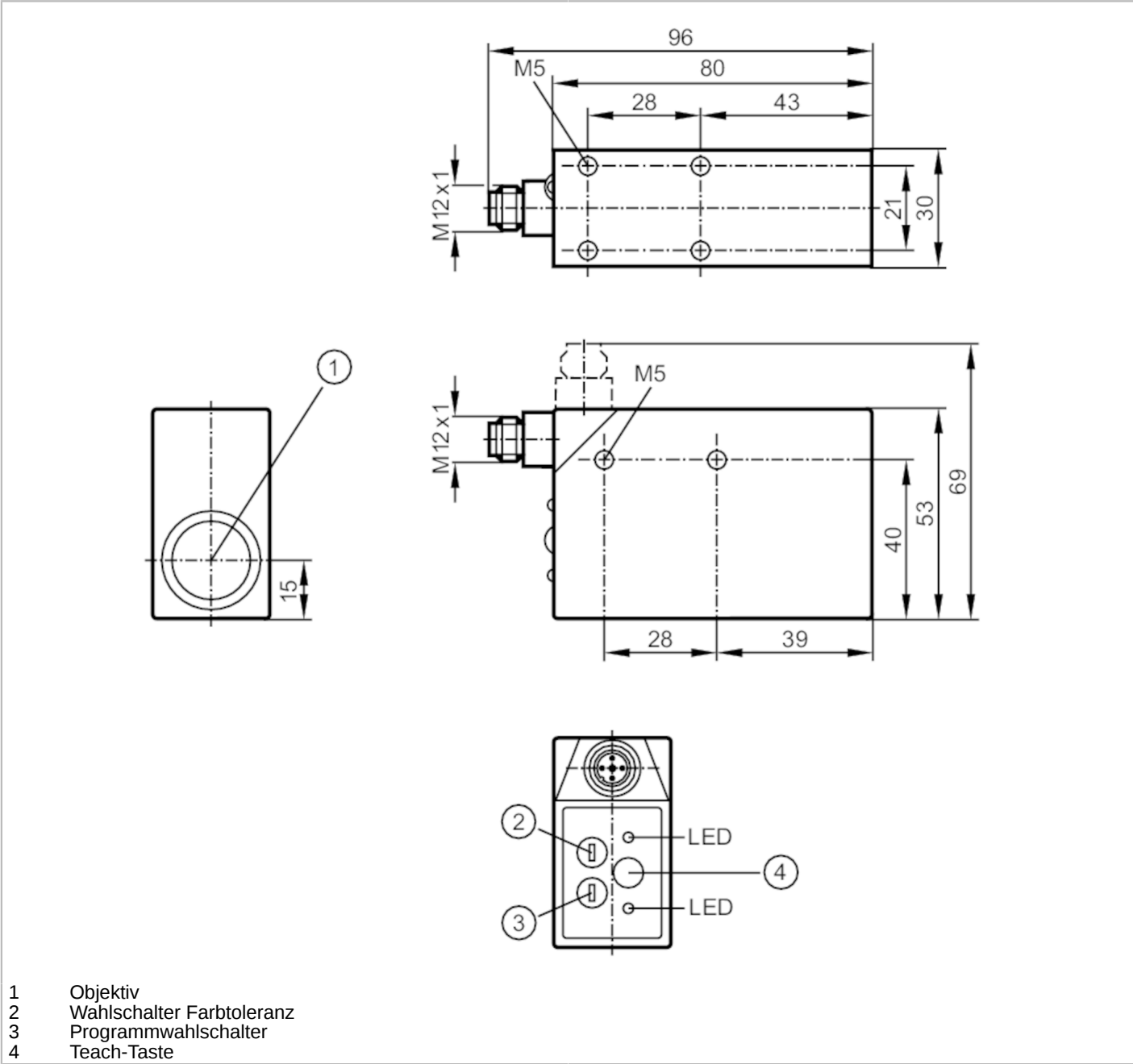




Artigo não mais disponível - registro de arquivo



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

Características do produto	
Tipo de luz	luz vermelha; luz verde; Luz azul
Invólucro	Retangular
Área de aplicação	
Aplicação	Detecção de cor; operação com reflexão difusa; modo de reflexão difusa
Dados elétricos	
Tensão de operação [V]	12...30 DC; (Ondulação residual máx.: 5 Vss)
Consumo de corrente [mA]	80
Classe de proteção	II
Tipo de luz	luz vermelha; luz verde; Luz azul



Sensores de cores

ODC-MPKG/US-100

Vida útil típica	[h]	100000	
Temperatura de referência para vida útil	[°C]	25	
Saídas			
Função elétrica		PNP	
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2	
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	100	
Frequência de comutação DC	[Hz]	300	
Faixa de registro			
Alcance de detecção	[m]	0,1...0,25; (operação com reflexão difusa)	
Alcance	[mm]	< 12,5; (modo de reflexão difusa ± 2)	
Largura máx. da mancha de luz	[mm]	2	
Altura máx. da mancha de luz	[mm]	4	
Dimensões da mancha de luz valem para		alcance	
Tempos de reação			
Tempo de resposta	[s]	< 2,5	
Condições ambientais			
Temperatura ambiente	[°C]	-10...55	
Proteção		IP 67	
Imunidade máx. à iluminação externa	[klx]	20	
Certificações / testes			
EMC	EN 60947-5-2		
Dados mecânicos			
Invólucro		Retangular	
Dimensões	[mm]	53 x 30 x 80	
Materiais		zinco moldado sob pressão	
Material da lente		vidro	
Displays / elementos de operação			
Display	em operação	1 x LED, verde	
	Função	1 x LED, amarelo	
Observações			
Unidades por embalagem		1 peça	

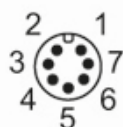


Sensores de cores

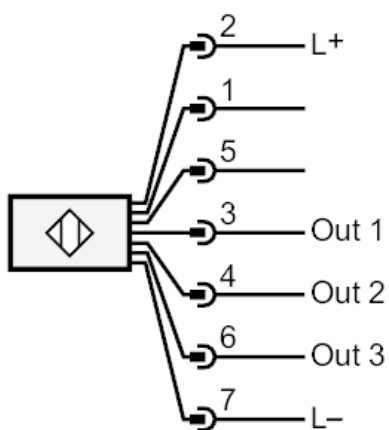
ODC-MPKG/US-100

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão



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