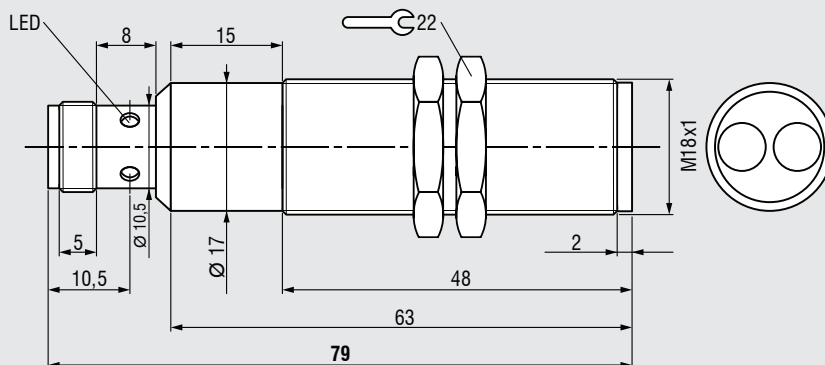


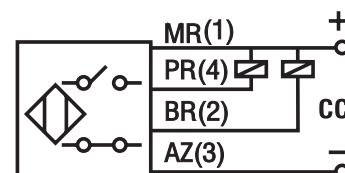
10 a 30 VCC

CORRENTE CONTÍNUA
série **óptico_difusão**

cód. S2N-H1C

SOD02 - 18C - CR - LN - S2N - 79

FORMATO	cilíndrico com rosca
DIÂMETRO	M18 x 1 mm
CONEXÃO	conector M12 mm
MATERIAL DO INVÓLUCRO	metal (latão niquelado)
DISTÂNCIA SENSORA	30 a 200 mm (ajuste opcional)
ALVO PADRÃO	200 x 200 mm (papel branco)
LUZ EMITIDA	infravermelha
TEMPO DE RESPOSTA	< 20 ms
HISTERESE	< 20 %
REPETIBILIDADE	≤ 10%
FREQUÊNCIA DE COMUTÇÃO	100 Hz
IMUNIDADE A LUZ SOLAR	10.000 Lux
IMUNIDADE A LUZ INCANDESCENTE	3.500 Lux
CONFIGURAÇÃO ELÉTRICA	CC - NPN
FUNÇÃO DE SAÍDA	NA + NF
FIÇÃO ELÉTRICA	4 Fios
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	10 a 30 Vcc
CORRENTE DE CARGA	≤ 400 mA
CORRENTE DE CONSUMO	≤ 30 mA
RIPPLE	≤ 10 %
QUEDA DE TENSÃO NA SAÍDA	≤ 2 V
TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERAÇÃO	- 25 °C a + 70 °C
PROTEÇÃO DE SAÍDA	inversão
GRAU DE PROTEÇÃO	IP 67
SINALIZAÇÃO	led lateral
PESO	40 g

**S2N - NPN**