

Nazwa modelu VSE180-2P41137
Numer części 6037499



- Very large scanning ranges
- Sensitivity adjustable
- LED indicator VE180-2: switching output active and operation reserve
- Red light as alignment aid



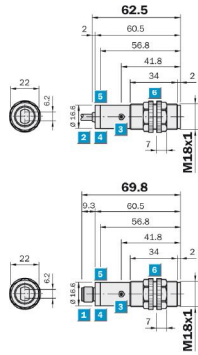
Właściwości produktu

Strefa działania od ... do:	0 m ... 28 m
Nadajnik światła:	LED
Średnica plamki świetlnej:	Ca. 1100 mm at 20 m distance

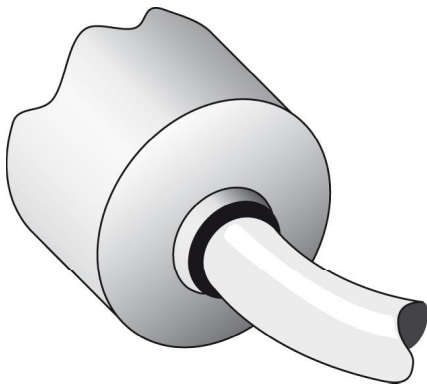
Dane techniczne

Budowa:	Walec gwintowany
Wymiar gwintu:	M18 x 1
Wymiary (Szer. x Wys. x Głęb.):	62,5 mm
Kąt promieniowania:	ca. 5 °
Napięcie zasilania od ... do:	DC 10 ... 30 V
Tętnienia resztkowe:	≤ 10 %
Pobór prądu, nadajnik:	≤ 20 mA
Pobór prądu, odbiornik:	≤ 15 mA
Wyjście przełączające:	PNP: otwarty kolektor: Q
Tryb przełączania:	przełączanie jasno/ciemno, wybierane
Napięcie sygnału PNP HIGH / LOW:	U _v - 1,8 V / approx. 0 V
Maks. prąd wyjściowy:	≤ 100 mA
Czas reakcji:	≤ 0,5 ms
Częstotliwość przełączania:	1.000 Hz
Sposób przyłączenia:	Cable, 2 m
Materiał kabla:	PVC
Średnica przewodu:	Ø 3,8 mm
Przekrój przewodu:	0,18 mm ²
Układ zabezpieczenia:	Vs connections reverse-polarity protected / In-/outputs short-circuit protected / Tłumienie interferencji / Outputs overcurrent and short-circuit protected
Rodzaj zabezpieczenia:	IP 67
Temperatura otoczenia, praca od ... do:	-25 °C ... +55 °C
Temperatura otoczenia, magazynowanie od ... do:	-40 °C ... +70 °C
Tworzywo, obudowa:	PC/PBT
Tworzywo, układ optyczny:	PMMA

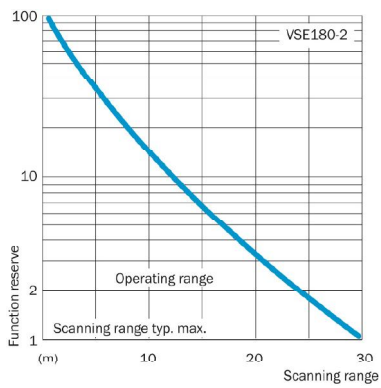
Rysunek techniczny



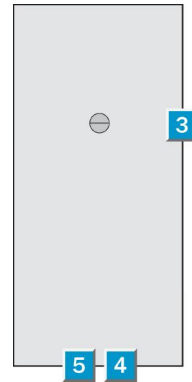
Typ połączenia



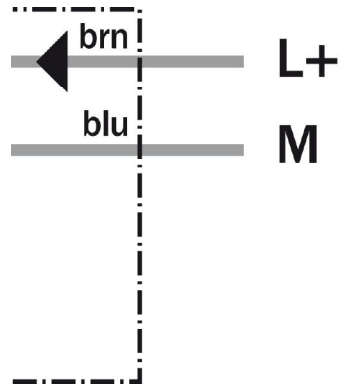
Operating reserve



Możliwość dostosowania



Schemat połączenia



Schemat zakresu pracy

Image Unavailable