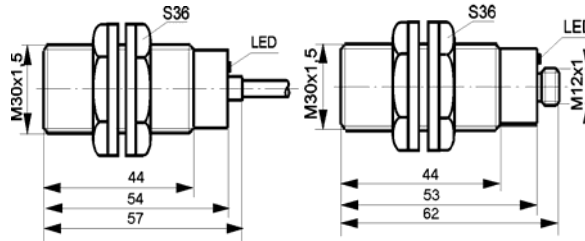


SCID 15-W

Strefa działania w zakresie ± 15 mm
 Pełna odporność na zwarcie
 Wysoka stabilność w pełnym zakresie warunków klimatycznych, zasilania i obciążenia
 Bardzo mała histereza przełączania
 Wyjście typu NPN lub PNP
 Funkcja wyjściowa: Z (NO) i R (NC)
 Obudowa: mosiądz niklowany, M30 z nakrętką z tworzywa



Wyjście kablowe

Wyjście konektorowe

Typ	SCID 15ZP-W SCID 15ZPK-W SCID 15RP-W SCID 15RPK-W	SCID 15ZN-W SCID 15ZNK-W SCID 15RN-W SCID 15RNK-W
Nominalna strefa działania	15 mm	15 mm
Tolerancja strefy działania	$\leq 10\%$	$\leq 10\%$
Robocza strefa działania	$0 \div 12$ mm	$0 \div 12$ mm
Histereza przełączania	$\leq 1\%$	$\leq 1\%$
Napięcie zasilania	$10 \div 30$ V DC	$10 \div 30$ V DC
Tętnienia napięcia zasilania	$\leq 10\%$	$\leq 10\%$
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA
Pobór prądu bez wysterowania	≤ 8 mA	≤ 8 mA
Napięcie szczytkowe	$0,8 \div 1,8$ V DC	$0,8 \div 1,8$ V DC
Narastanie sygnału wyjściowego	≤ 1 V / μ sek.	≤ 1 V / μ sek.
Wyjście	PNP	NPN
Funkcja wyjściowa	Z (NO) - zwierny R (NC) - rozwierny	Z (NO) - zwierny R (NC) - rozwierny
Rezystancja wyjściowa	6,8 k Ω	6,8 k Ω
Powtarzalność	0,1 mm	0,1 mm
Maks. częstotliwość przełączania	100 Hz	100 Hz
Sygnalizacja	LED	LED
Współczynnik temperaturowy	≤ 5 mm / $^{\circ}$ C	≤ 5 mm / $^{\circ}$ C
Temperatura pracy	-25° C \div $+70^{\circ}$ C	-25° C \div $+70^{\circ}$ C
Stopień ochrony	IP 67	IP 67
Wibracje	$t \leq 55$ Hz, $a_{max} = 1$ mm	$t \leq 55$ Hz, $a_{max} = 1$ mm
Udary	$b_{max} \leq 30$ g, $t = 0,011$ sek	$b_{max} \leq 30$ g, $t = 0,011$ sek
Przewód wyjściowy	$3 \times 0,34$ mm ² , 2 mb lub konektor M12	$3 \times 0,34$ mm ² , 2 mb lub konektor M12
Masa	150 g z kablem / 105 g z konektorem	

Na zamówienie w wykonaniu nietypowym:

- zakres napięcia zasilania 24+60 VDC albo prąd obciążenia 400 mA
- długość przewodu wyjściowego inna niż 2 mb
- nakrętka metalowa z podkładką sprężynującą

Przykład zamówienia :

