

1) powierzchnia aktywna 2) Obudowa 3) Pokrywa 4) Wskazanie funkcji żółty 5) Wskaźnik Echo, zielony



Display/Operation

Ustawienie	Remote
Wskaźnik echa	LED zielona
Wskaźnik funkcji przełączania	LED żółta

Electrical connection

Przylącze	M12x1, 5-styk.
Zabezpieczenie przed zamianą biegunów	tak
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak

Electrical data

Częstotliwość przełączania	15 Hz
Częstotliwość ultradźwiękowa	360 kHz
Histeresa H maks.	1 %
Napięcie robocze U_b	12...30 VDC
Napięcie znamionowe pracy U_e DC	24 V
Pobór prądu maks.	80 mA
Prąd wyjściowy maks.	500 mA
Regulowany sygnał wyjściowy	tak
Stopień ochrony	II

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia	-15...70 °C

Temperatura składowania -30...75 °C

General data

Obudowa M18K0

Material

Materiał obudowy	PBT
Materiał osłony	PA
Materiał powierzchni aktywnej	Kulka pusta szklano-epoksydowa PUR

Mechanical data

Masa 45.00 g

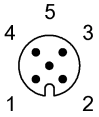
Output/Interface

Wyjście przełącznikowe 2x PNP styk zwierny/styk rozwierny (NO/NC)

Range/Distance

Kąt rozwarcia wiązki dźwięku	8 °
Powtarzalność	0.2 % FS
Rozdzielczość	≤0.200 mm
Zakres pomiarowy	30...400 mm
Zasięg	30...400 mm

Connector view



PIN 1: +24V
PIN 2: Output 2
PIN 3: 0V
PIN 4: Output 1
PIN 5: Teach-in