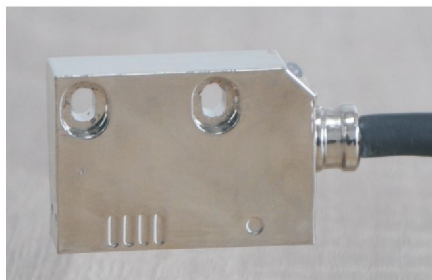
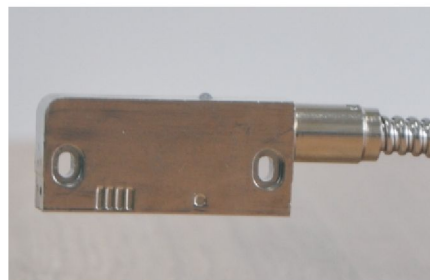


Magnetyczny system pomiarowy serii DM

Bezstykowy system pomiarowy na bazie podziałki magnetycznej serii DM ma wąski wymiar ułatwiający montaż: Odpowiada stopniowi ochrony IP67 i jest odporny na działanie oleju, pyłu, brudu itp. Najlepszy wybór do pracy w niekorzystnych warunkach.



DMR500



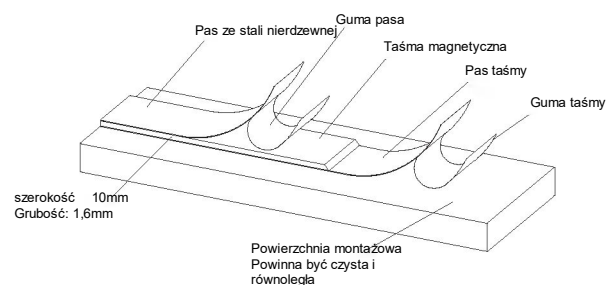
DMR5000

Właściwości:

1. Odpowiada stopniowi ochrony IP67
2. Zaawansowana technologia i wewnętrzna konstrukcja, 2 lata gwarancji we wszystkich warunkach pracy
3. Technologia automatycznej kontroli wzmocnienia, ograniczone wymagania montażowe. Szczelina pomiędzy czytnikiem a taśmą może wynosić 3 mm.
4. Zabezpieczenie przeciwbiegunowe na zasilaniu i przed wadliwym podłączeniem przewodów (napięcie 5,5V).
5. Duża szybkość, do 8 m/s przy rozdzielczości 5 mikronów.



Taśma z pasem ze stali nierdzewnej



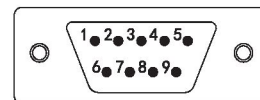
Magnetyczny system pomiarowy serii DM

Parametry techniczne

1. Napięcie: 4,7V do 7V (zakres zabezpieczenia przeciwbiegunowego i nadnapięciowego: -20V - +20V)
2. Prąd zasilania: < 35mA
3. Spadek napięcia na kablu: ~4,8mV/m- bez obciążenia
~12,5mV/m - z obciążeniem

120H

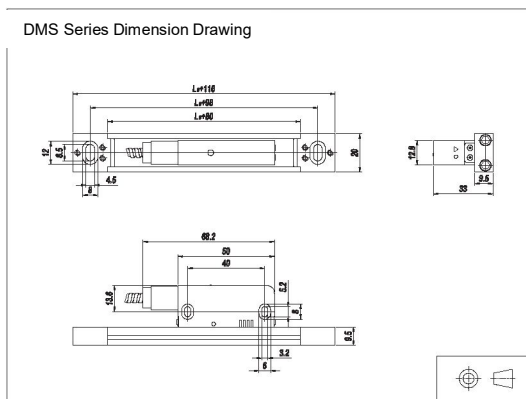
4. Sygnał wyjściowy: RS422
5. Poziom sygnału: $U_H \geq 2,5V$ przy $I_H = 20mA$
 $U_L \leq 0,5V$ przy $I_L = 20mA$
6. Temperatura pracy: $-10^\circ C$ - $+80^\circ C$
Przechowywanie: $-40^\circ C$ - $+85^\circ C$
7. Rozdzielczość: 0,01mm, 0,005mm, 0,001mm
8. Dokładność: $\pm 0,025mm/M$
9. Dokładność powtarzania: 1 impuls
10. Maksymalna długość kabla: 200M



Pin	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Sygnał	A-	0V	B-	PE	R-	A	+5V	B	R



DMS Series Dimension Drawing



DMA Series Dimension Drawing

