



Najszybsza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Akcesorium (6065411) - SICK



**Numer artykułu SKU:
OC-SICK041265**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Dane techniczne

Grupa akcesoriów	Mechanizm linkowy
Opis	Mechanizm linkowy HighLine do mocowania czołowego z wałkiem 10 mm, zakres pomiarowy 0 m ... 5 m
Zakres dostawy	Bez enkodera
Zakres pomiarowy	0 m ... 5 m
Powtarzalność	≤ 1 mm
Liniowość	≤ ± 2 mm
Histereza	≤ 2 mm
Masa	2,7 kg (Mechanizm linkowy)
Masa (linka pomiarowa)	5 g/m
Materiał, linka pomiarowa	Wysoce elastyczna pleciona linka stalowa ze stali nierdzewnej 1.4401 V4A/w osłonie poliamidowej PA 12
Materiał, obudowa sprężysta	Tworzywo sztuczne
Materiał, obudowa mechanizmu linkowego	Aluminium (anodowane), tworzywo sztuczne
Długość linki wyciąganej na obrót	333,94 mm
Faktyczna długość wyciąganej linki	5,2 m
Siła sprężyny	15 N ... 20 N ¹⁾

Średnica linki pomiarowej	1,3 mm
Prędkość zmiany położenia	8 m/s
Rozdzielczość	W celu obliczenia rozdzielczości systemu należy użyć następującego wzoru: Długość linki wyciąganej na obrót / krok na obrót = rozdzielczość połączenia mechanizmu linkowego i enkodera
Temperatura otoczenia pracy	-30 °C ... +70 °C
Stopień ochrony mechaniki	IP64
Trwałość użytkowa mechanizmu linkowego	Typ. 1.000.000 cykli ^{2) 3)}

¹⁾Wartości te są mierzone w temperaturze otoczenia 25°C. W innych temperaturach wartości mogą się różnić.

²⁾Wartości uśrednione, zależne od typu obciążenia.

³⁾Trwałość użytkowa zależy od typu i obciążenia. Do czynników, które mają na to wpływ, należą: warunki otoczenia, sytuacja montażowa, stosowany zakres pomiarowy, prędkość przesuwania i przyspieszenie.

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27270591
ECLASS 5.1.4	27270591
ECLASS 6.0	27279103
ECLASS 6.2	27279103
ECLASS 7.0	27279103
ECLASS 8.0	27279103
ECLASS 8.1	27279103
ECLASS 9.0	27270591
ECLASS 10.0	27270591
ECLASS 11.0	27270591
ECLASS 12.0	27270591
ETIM 5.0	EC002026
ETIM 6.0	EC002026
ETIM 7.0	EC002026
ETIM 8.0	EC002026
UNSPSC 16.0901	39122221

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-SICK041265