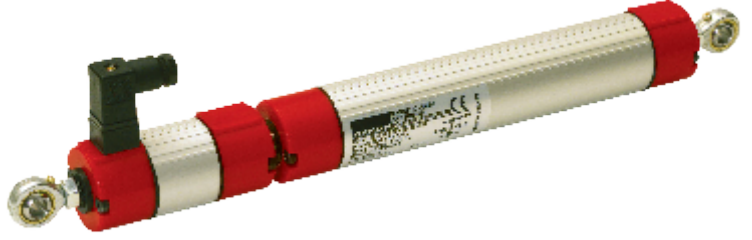


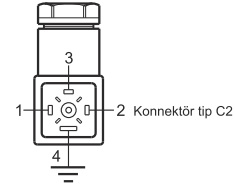
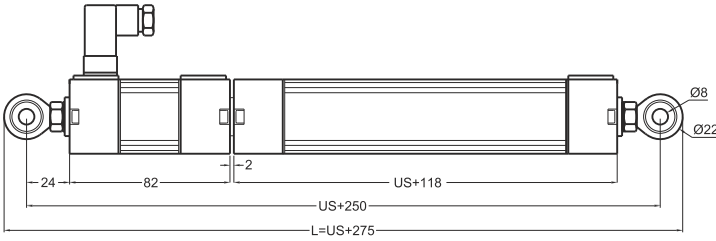
Piston Tipi Manyetik Lineer Enkoder

- 2,5 / 5 / 10 / 12,5 / 20 / 25 μm çözünürlük (4x modunda)
- 50 - 800 mm ölçme boyu
- Manyetik temassız ölçüm
- TTL Linedriver, HTL Linedriver çıkış opsiyoneli
- IP 65 koruma
- 4 pinli hidrolik tip soket yada kablo çıkış



Teknik Özellikler

Ölçme tipi	Manyetik artımsal temassız
Ölçme boyu	50 ... 800 mm
Çözünürlük	2,5 / 5 / 10 / 12,5 / 20 / 25 μm çözünürlük (4x modunda)
Doğruluk	$\pm 40 \mu\text{m}$
Çıkış kanalları	A,B, / A,Ā, B,Ā
Çıkış tipi	Push-Pull, TTL Linedriver, HTL Linedriver
Besleme voltajı	8-24 VDC yada 5 VDC
Güç tüketimi (güçsüz)	< 40 mA (24 VDC)
Elektriksel bağlantı	4 pinli hidrolik tip soket, kablo (opsiyonel)
Maksimum hız	< 3m/s
Gövde malzemesi	Eloksallı alüminyum
Mekanik bağlantı	Çift taraftan mafsallı
IP koruma sınıfı	IP 65
Çalışma sıcaklığı	-20°C ... +80°C
Saklama sıcaklığı	-30°C ... +90°C



Konnektör Çıkış

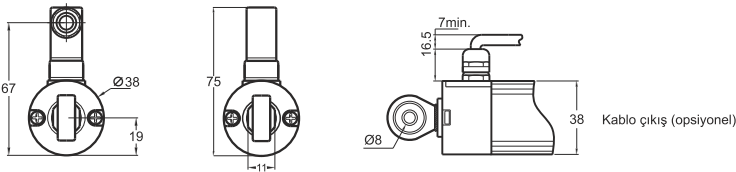
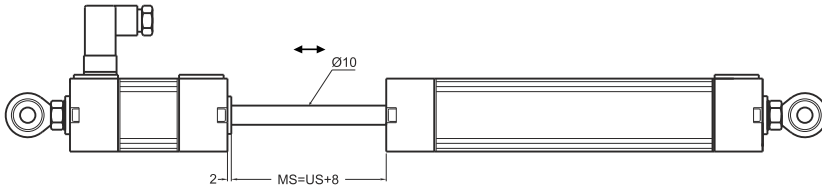
- [1] Ch B
- [2] Ch A
- [3] +V
- [4] 0V

Push-Pull Kablo Çıkış

- Ch A : Siyah
- Ch B : Beyaz
- +V : Kahverengi
- 0V : Mavi
- GND : Shield

Linedriver Kablo Çıkış

- Ch A : Siyah
- Ch A inv. : Sarı
- Ch B : Beyaz
- Ch B inv. : Yeşil
- +V : Kahverengi
- 0V : Mavi
- GND : Shield



MLC (mm)	50	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500	550	600	700	800
US (Usefull Stroke)	50	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500	550	600	700	800
MS (Mechanical Stroke)	58	108	133	158	183	208	233	258	283	308	358	408	458	508	558	608	708	808
(Total Length)	325	375	400	425	450	475	500	525	550	575	625	675	725	775	825	875	975	1075

Model	Ölçme boyu	Çözünürlük	Çıkış tipi	Kutup aralığı	Çıkış sinyali	Besleme voltajı	Konnektör / Kablo
(örnek) MLC	250	T20	LTP	5	B	V2	C2
MLC	50 ... 800mm	T10 : 2,5 μm T20 : 5 μm T50 : 12,5 μm T80 : 20 μm T100: 25 μm	LTP : Push-pull LD : Linedriver HTL : HTL Linedriver	B5 : 5mm kutup aralığı	B : A, B	V1 : 5V DC V2 : 8-24V DC	C2 : 4 pinli konnektör 1M : 1 metre kablo 2M5 : 2,5 metre kablo