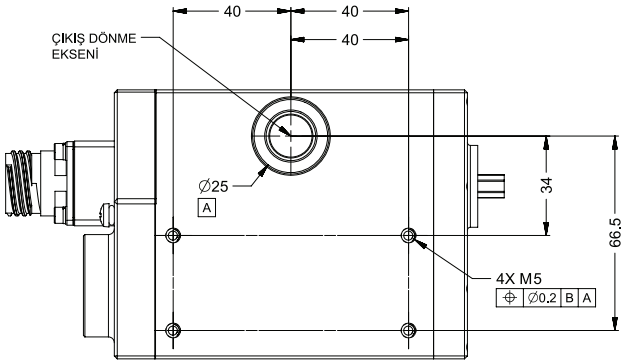
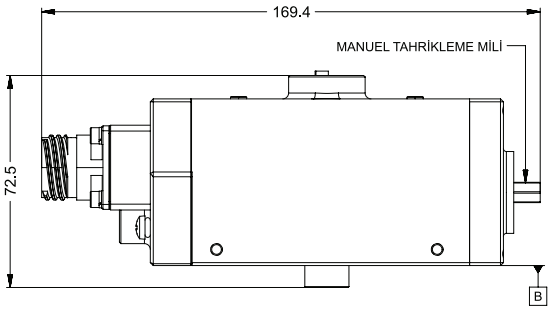
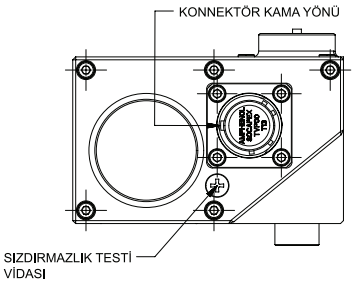
AKTÜATÖR / ALA-D-4005







Teknik Özellikler

1	Çalışma Gerilimi	18 – 33 VDC
2	Çalışma Akımı	28VDC@83Nm 8A
3	Yüksüz akım	28VDC 0.5A
4	Motor	Fırçalı DC Motor
5	Fren	Akım Baskılı Fren Fren Voltaj Verildiğinde Aktif Olmaktadır.
6	Pozisyon Sensörü	4 Kutuplu Manyetik Hall Effect Sensör Encoder
7	Konnektör Tipi	D38999-20WC35PN
8	Eksenel Yük Kapasitesi	Yük Kapasitesi Nominal Olarak 9 Nm, Maksimum 14 Nm'dir.
9	Hız	28 VDC gerilim ve 9 Nm nominal kuvvet altında maksimum hız 4,5 rpm
10	Renk	MIL-PRF-85285E Tip II, Sınıf H standardında (Poliüretan), FED-STD-595C standardında 37030 (Mat Siyah) renge boyalıdır.
11	Ağırlık	1.9±0.2 kg
12	Çalışma Sıcaklığı	-40°C'den +70°C arası
13	Koruma Sınıfı	IP68

Ürün Açıklaması

Aktüatör 18-33VDC de çalışan döner bir aktüatördür. Pozisyon bilgisi encoder tarafından sağlanır.

ALA-D-4005 MIL-STD-810G standardına göre:

Çalışma Sıcaklık Aralığı, Depolama Sıcaklık Aralığı, Sıcaklık Şoku, Güneş Işıması, Titreşim ve Mekanik Şok, Nem, Toz, Yağmur ve Sızdırmazlık, Tuz Sisi, Basınç/Yükseklik, gereksinimlerini karşılamaktadır.

Test metot ve prosedürleri ile ilgili detaylı bilgi isteyiniz.