

DB01



Lama Tipi – Shear Beam Loadcell



BFM Makina Otomasyon İth San Tic Ltd Şti

A.O.S.B. 10023 Sokak No:14 Çigli/İzmir

Tel : +90(232) 459 1620

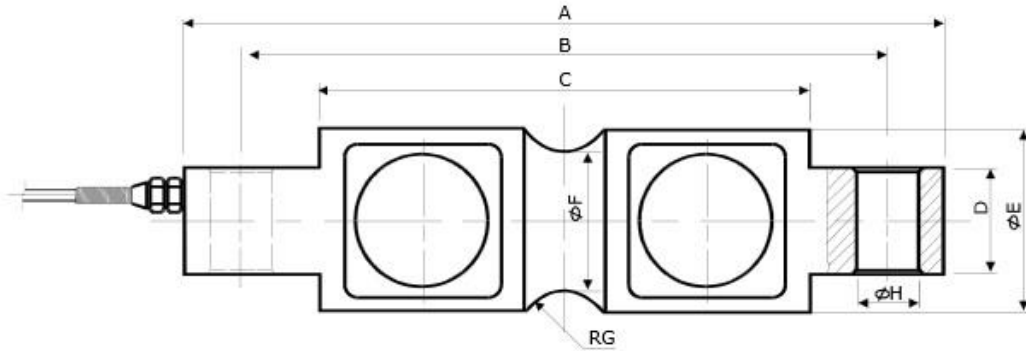
Fax : +90(232) 459 1621

Gsm : +90(542) 434 2494

info@bfmotomasyon.com

www.bfmotomasyon.com

Model	DB01	Model
Kapasite	5,10,20,30 klb	Capacity
Nominal çıkış	2.0±0.1% mV/V	Rated output
Hata payı	0.0015±	Combined error
Sıcaklık hassasiyet etkisi	0.0012	Temperature effect on sensitivity
Sıcaklık sıfır ayarı etkisi	0.0008	Temperature effect on Zero
Sıfır ayarı	1.0	Zero balance
Giriş direnci	775±5 Ωohms	Input Resistance
Çıkış direnci	702±2Ωohms	Output resistance
İzolasyon direnci	>5000	Insulation resistance
Tavsiye edilen besleme voltajı	8-15V	Recommend excitation voltage
Maksimum besleme voltajı	24V	Maximum excitation voltage
Çalışma sıcaklığı	-20 +70°C	Operating temperature range
Aşırı yükleme kapasitesi	150% F.S	Safe overload
Kırılma kapasitesi	300% F.S	Ultimate overload
Koruma sınıfı	IP68	Protection grade
Malzeme	Paslanmaz Çelik	Material



CAP./SIZE	A	B	C	D	E	F	G	H
5~10klb	206.3	174.8	133.1	28.5	43.2	37.6	12.7	16.8
20klb	206.3	174.8	133.1	28.5	49.3	37.6	12.7	16.8
30~60klb	260.4	215.9	164.8	60.2	76.2	69.3	25.4	26.9
100klb	285.8	241.3	190.2	63.5	95.3	82.3	25.4	26.9
150klb	285.8	241.3	190.2	71.1	99.1	92.5	38.1	26.9
200klb	409.0	330.2	254.0	116.8	136.7	131.1	50.8	39.6