

# BC01



**Baskı Tipi – Compression Type Loadcell**

**BFM Makina Otomasyon İth San Tic Ltd Şti**

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

Tel : +90(232) 459 1620

Fax : +90(232) 459 1621

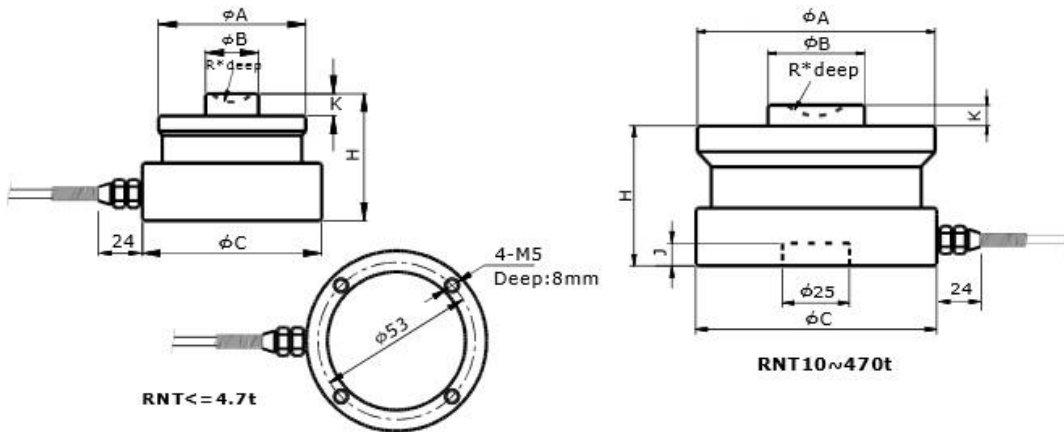
Gsm : +90(542) 434 2494

[info@bfmotomasyon.com](mailto:info@bfmotomasyon.com)

[www.bfmotomasyon.com](http://www.bfmotomasyon.com)



Model	BC01	Model
Kapasite	1,5,10,20,50,100T	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	8-24V	Recommend excitation voltage
Maksimum besleme voltajı	48V	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	IP67	Protection grade
Malzeme	Paslanmaz Çelik	Material



CAP./SIZE	1t	2.2t	4.7t	10t	15t	22t	33t	47t	68t	100t	150t	220t	330t	470t
φA	49	49	49	74	75	75	95	130	130	150	150	225	225	270
φB	20	20	20	30	30	30	40	60	60	70	70	100	100	120
φC	60	60	60	75	75	75	95	130	130	150	150	225	225	270
H	43	43	43	50	50	50	65	75	85	90	100	130	145	170
J	-	-	-	7	7	7	7	7	7	7	7	10	10	10
K	7.5	7.5	7.5	6.5	6.5	6.5	10	14	14	16	16	24	24	28
R	15	15	15	25.4	25.4	25.4	50	60	-	-	-	-	-	-
Deep	2.2	2.2	2.2	3.3	3.3	3.3	3.3	5.1	-	-	-	-	-	-