

Model	MC6	MC6 Work Station	MC6-EX	MC4	MC2-MF
-------	-----	------------------	--------	-----	--------

Beamex



İşlev	Çok amaçlı kalibratör, kominikatör	Panel tip çok amaçlı kalibratör	Ex-poof tip çok amaçlı Kalibratör, kominikatör	Çok amaçlı dökümanter kalibratör	Çok amaçlı kalibratör
Ölçüm	RTD, TC, mV, V, Ohm, Hz, mA, pulse sayımı switch test, aynı anda çift ölçüm	RTD, TC, mV, V, Ohm, Hz, mA, pulse sayımı switch test, aynı anda çift ölçüm	RTD, TC, mV, V, Ohm, Hz, mA (sink), pulse sayımı switch test	RTD, TC, mV, V, Ohm, Hz, mA, pulse sayımı switch test	RTD, TC, mV, V, Ohm, Hz, mA, pulse sayımı switch test,
Simülasyon	RTD, TC, Ohm	RTD, TC, Ohm	RTD, TC, Ohm	RTD, TC, Ohm	RTD, TC, Ohm
Kaynak	mV, V, mA, Hz pulse	mV, V, mA, Hz, pulse	mV, V, mA (sink), Hz pulse	mV, V, mA, Hz pulse	mV, V, mA, Hz pulse
Ekran	5.7" Diagonal 640x480 TFT, LCD Dokunmatik Ekran	5.7" Diagonal 640x480 TFT, LCD Dokunmatik Ekran	5.7" Diagonal 640x480 TFT, LCD Dokunmatik Ekran	60x60 mm LCD aydınlatmalı grafiksel	60x60 mm LCD aydınlatmalı
24 VDC Devre 2 Telli Transmitter Beslemesi	Standart	Standart	-	Standart	Standart
Software Haberleşme	Standart	Standart	Standart	Standart	-
Kuru Tip Fırın Haberleşme	Opsiyonel	Opsiyonel	-	-	-
İletişim	Opsiyonel HART (Profibus PA, Foundation Fieldbus)	Opsiyonel HART (Profibus PA, Foundation Fieldbus)	Opsiyonel HART (Profibus PA, Foundation Fieldbus)	-	-
Pil	Şarj edilebilir Li-Ion Po 14 saat kullanım	-	Şarj edilebilir Li-Ion Po 14 saat kullanım	Şarj edilebilir 4 Alkaline AA cell 6 saat kullanım	Şarj edilebilir NiMH 10 saat kullanım
Akredite Sertifika	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart
Tümleşik Bellek	Sınırsız	Sınırsız	Standart	100 adet kalibrasyon bilgisi hafızada saklanır.	-

Beamex

KALİBRASYON CİHAZLARI

Model

MC2-TE

POC8

PGXH

Beamex



İşlev	Sıcaklık ve elektriksel sinyal kalibratörü
Ölçüm	RTD, TC, mV, V, Ohm, Hz, mA, pulse sayımı switch test
Simülasyon	RTD, TC, Ohm
Kaynak	mV, V, mA, Hz, pulse
Ekran	60x60 mm LCD aydınlatmalı
24 VDC Devre 2 Telli Transmitter Beslemesi	Standart
Software Haberleşme	-
Kuru Tip Fırın Haberleşme	-
İletişim	-
Pil	Şarj edilebilir NiMH 10 saat kullanım
Akredite Sertifika	Standart
Tümleşik Bellek	-

İşlev	Otomatik Basınç Kontrolörü
Çıkış Aralığı	± 350 mbar, -1...6 bar, -1...20 bar, -1...100 bar, -1...210 bar
Basınç Üniteleri	38 Adet seçilebilen ve 2 adet programlanabilen
Basınç Ortamı	Kuru Temiz hava veya Nitrojen
Ekran	Dokunmatik 7.0" LCD
Belirsizlik	% 0.02 of Span
Çözünürlük	4-6 Digit
Çalışma Ortam Sıcaklığı	15 ... 45 °C
İletişim	USB
Güç Sarfı	Maks. 150VA
Ölçüler	Portatif: 346 mm x 145 mm x 388 mm Panel Tipi: 400 mm x 200 mm
Ağırlık	12.7 kg

İşlev	Yüksek basınç pompası
Basınç Aralığı	0 ... 700 bar / 0 ... 10 000 psi
Çıkış Adaptörleri	G 3/8" dişi (ISO228/1) G 1/4" dişi (adaptörle birlikte)
Sıcaklık	-
Nem	-
İnce Ayar	Var
Güvenli Basınç	Opsiyonel
Basınç Ortamı	Yağ, Saf Su
Ölçüler	236 mm x 159 mm x 70 mm 9.29" x 6.26" x 2.76"
Ağırlık	1.6 kg

Beamex

KALİBRASYON CİHAZLARI

Model

PGM

PGV

PGPH

PGL

PGC

Beamex



İşlev	Basınç pompası	Vakum pompası	Pnömatik yüksek basınç pompası	Düşük basınç pompası	Basınç ve vakum pompası
Basınç Aralığı	0 ... 20 bar / 0 ... 300 psi	0 ... -0.95 bar / 0 ... -13.7 psi	-0.95 ... 140 bar / -13.17 ... 2000 psi	-400 ... 400 mbar / -160 ... 160 iwc	-0.95 ... 35 bar / -13.7 ... 510 psi
Çıkış Adaptörleri	2 x 1/8" NPT dişi	G 1/8" erkek 60° iç açılı konik	2 x G 1/4" dişi	1 x G 1/8" dişi	G 1/8" dişi
Sıcaklık	-	-	0 ... 50 C° / 32 ... 122 °F	0 ... 50 C° / 32 ... 122 °F	-
Nem	-	-	< 85% RH	< 95% RH	-
İnce Ayar	Var	Var	0.1 mbar (0.001 psi)	0.001 mbar / 0.1 mmH ₂ O	Var
Güvenli Basınç	-	-	< 180 bar (2 600 psi)	< 4 bar / 1 600 iwc	Opsiyonel
Basınç Ortamı	Hava	Hava	Hava	Hava	Hava
Ölçüler	223 mm x 96 mm x 38 mm 8.78" x 3.78" x 1.5"	Diameter 35 mm Length, min 230 mm Length, max 322 mm	54 cm x 27 cm x 18 cm 21.26" x 10.63" x 7.09"	24 cm x 11 cm x 14 cm 9.45" x 4.33" x 5.51"	220 mm x 120 mm x 65 mm 8.7" x 4.7" x 2.6"
Ağırlık	400 g	340 g	7.1 kg	1.2 kg	820 gr

Beamex

KALIBRASYON CİHAZLARI

Beamex Software



Tip	CMX Professional	CMX Light	CMX Enterprise
İşlev	Kalibrasyon Bakım - Yönetim Programı	Kalibrasyon Bakım - Yönetim Programı	Kalibrasyon Bakım - Yönetim Programı
Kapasite	1000 ad. standart, "Sınırsız" arttırılabilir	300 adet	Sınırsız
Sertifika	Standart	Standart	Standart
Raporlama	Standart	Standart	Standart
Etiket	Standart	Standart	Standart
Çok Kullanıcı Modül	Opsiyonel	-	Sınırsız
Elektronik İmza	Opsiyonel	-	Standart
Audit Trail	Opsiyonel	-	Standart
Manuel Veri Girişi	Standart	Standart	Standart
Veri Alma / Gönderme	Standart	Standart	Standart
Rapor Dizayn	Opsiyonel	-	Standart
Geriye Dönük Saklama	Standart	Standart	Standart
Ağırlık Kalibrasyonu	Opsiyonel	-	Standart
İşletim Sistemi	Windows XP, Win7	Windows XP, Win7	Windows XP, Win7
Database Platform	SQL / MSDE	SQL / MSDE	SQL / MSDE

BEAMEX MCS200, atölye ve laboratuvarlar için üretilmiş modüler bir test ve kalibrasyon sistemidir.

- Yeni tasarımlı esnek ve gelişmiş yapı,
- 1,8m ve 1,5m'lik standart masa boyutları,
- Tek masada çift panel imkanı,
- Yüksekliği ayarlanabilir masa ve panel rafı,
- Dayanıklı led aydınlatma,
- Hareketli masa altı modülleri,
- Ortak ayaklar ile masa gruplandırması...

ESD (Elektro Statik Deşarj) korumalı bu kalibrasyon masaları, Basınç, Sıcaklık ve tüm Elektriksel sinyaller için kullanabileceğiniz yüksek doğruluklu MC6 kalibrasyon modülünü de bünyesinde barındırır.

- Değişken AC/DC güç kaynakları,
- Osiloskop,
- Frekans jeneratörü,
- Dijital Multimetreler,
- Güç analizörü,
- Lehimleme ekipmanları gibi ihtiyaçlarınızın tamamına tek bir üniteye ulaşma imkanı sunar...

Model

FB (Field Block)

MB (Metrology Block)

Beamex Software



Tip	FB150	FB350	FB660	MB140	MB155	MB425	MB700
Sıcaklık Aralığı	-25150 °C	33350 °C	50660 °C	-45140 °C	-30155 °C	35425 °C	50700 °C
Doğruluk	± 0,2 °C	± 0,2 °C	± 0,35 °C	± 0,1 °C	± 0,1 °C	± 0,15 °C	± 0,25 °C
Stabilite	± 0,01 °C	± 0,02 °C	± 0,05 °C	± 0,005 °C	± 0,005 °C	± 0,008 °C	± 0,01 °C
Histeresiz	± 0,025 °C	± 0,03 °C	± 0,1 °C	± 0,025 °C	± 0,025 °C	± 0,04 °C	± 0,07 °C
Dalma Derinliği	150 mm	150 mm	150 mm	160 mm	203 mm	203 mm	203 mm
İnsert Çapı	30 mm	25,3 mm	24,4 mm	30 mm	30 mm	30 mm	29,2 mm
Çözünürlük	0,01 °C	0,01 °C	0,01 °C	0,001 °C	0,001 °C	0,001 °C	0,001 °C
Isıtma Süreleri	25 dk -25 ...150 °C	5 dk 33 ... 350 °C	15 dk 50 ... 660 °C	45 dk -45 ...140 °C	56 dk -30 ...155 °C	27 dk 35 ...425 °C	46 dk 50 ... 700 °C
Soğutma Süreleri	25 dk 150 ... -23 °C	32 dk 350 ... 33 °C	35 dk 660 ... 50 °C	63 dk 140 ...-45 °C	55 dk 155 ...-30 °C	220 dk 425 ... 35 °C	235 dk 700 ... 50 °C
Sertifika	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart
Ağırlık	8,16 kg	7,3 kg	7,7 kg	14,2 kg	14,6 kg	12,2 kg	14,2 kg

Beamex

KALİBRASYON CİHAZLARI