

SHIMADZU EHF-EV200k2-040-0A Yorulma Cihazı Teknik Şartname

- 1) Cihazda çekme testi, basma testi, 3 nokta eğilme testi, yorulma testi yapılmaktadır.
- 2) ± 200 kN dinamik kapasite, ± 240 kN statik kapasite vardır.
- 3) Hareket mesafesi ± 50 mm'dir.
- 4) Dinamik testler için maksimum frekans 20 Hz'dir.
- 5) Cihaz çeneleri için silindirik numune çapları 8-30 mm, prizmatik numune ölçüsü 0-20 mm'dir.
- 6) Basma plakası çapı 160 mm'dir
- 7) 3 nokta eğilme testi için mesnetler arası mesafe 120-240 mm'dir.
- 8) Ekstansometre gauge uzunluğu 50 mm, hareket mesafesi +25 mm ve -5 mm'dir.
- 9) Clip gauge uzunluğu 3 mm, hareket mesafesi 5 mm ve gauge için maksimum frekans 10 Hz'dir

SHIMADZU EHF-LV020K2-020 Yorulma Cihazı Teknik Şartname

- 1) Cihazda çekme testi, basma testi, 3 ve 4 nokta eğilme testi, yorulma testi yapılmaktadır.
- 2) ± 20 kN dinamik kapasite, ± 26 kN statik kapasite vardır.
- 3) Hareket mesafesi ± 50 mm'dir.
- 4) Dinamik testler için maksimum frekans 50 Hz'dir.
- 5) Cihaz çeneleri için silindirik numune çapları 6-16 mm, prizmatik numune ölçüsü 0-12 mm'dir.
- 6) Basma plakası çapı 60 mm'dir
- 7) 3 nokta eğilme testi için mesnetler arası mesafe 30-100 mm'dir.
- 8) 4 nokta eğilme testi için üst destekler arası mesafe 15-50 mm'dir.
- 9) Ekstansometre gauge uzunluğu 50 mm, hareket mesafesi +25 mm ve -5 mm'dir.
- 10) Clip gauge uzunluğu 3 mm, hareket mesafesi 5 mm ve gauge için maksimum frekans 10 Hz'dir
- 11) Yüksek/Düşük sıcaklık clip gauge uzunluğu 5 mm, hareket mesafesi 5 mm ve gauge için maksimum frekans 10 Hz'dir