

# ヒートディストーションテスター



EGTP-101



EGTP-104

プラスチック材料の荷重たわみ温度を測定する装置です。使い易さを重視しており、品質管理に、また、オプションにより波形処理も可能で研究開発用途にも最適です。

EGTP-101, 102(従来機)の省力化、データの再現性に優れたコンピューター自動制御方式のハイグレードタイプのHDT、VST測定装置です。歪量検出に高精度デジタルセンサを搭載し $\mu$ 単位で測定します。

Specification:

Model No. EGTP-101

試料本数 : 3本掛  
たわみ量 : 0.001mm表示・設定  
昇温速度 : ヒータ加熱120°C/h  
, 50°C/h , max 300°C  
温度表示 : 0.1°C表示・ホールド機能付  
冷却方式 : 槽内水循環冷却  
支点間距離 : 64mm(フラットワイズ用)  
, 100mm(エッジワイズ用)  
曲げ応力 : 0.45/1.80MPa(荷重2種類  
指定下さい)  
参考規格 : JIS K 7191, ASTM D 648  
電源 : AC200V 3相  
寸法 : 約(W)105 × (D)65 × (H)120cm  
オプション : 波形処理装置, チラー冷却

Specification:

Model No. EGTP-104

試料本数 : 3本掛  
昇温速度 : ヒータ加熱120°C/h  
, 50°C/h , max 300°C  
冷却方式 : 槽内水循環冷却  
計装 : パソコン  
圧子 : HDT , VST  
参考規格 : JIS K 7191 , ASTM D 648  
JIS K 7206 , ASTM D 1525  
電源 : AC200V 3相  
寸法 : 約(W)115 × (D)68 × (H)130cm