WesTest GmbH
Messen · Entwickeln · Prüfen

EDTest

EDTest - Electronic Device Testsystem

Modulare Test-Controller EDT100/ EDT500/ EDT1000
zur Funktionsprüfung von elektronischen Baugruppen

EDTest-Controller bietet zur Testautomatisierung und Funktionsprüfung von elektronischen Baugruppen eine Grundausstattung an Instrumenten zur Versorgung, Stimulation, Reaktionsmessung und Prüflings-kommunikation. Durch den modularen Aufbau können die Controller mit weiteren EDTest-Modulen prüflingspezifisch assembliert werden.
Der Prüfling wird mit einem spezifischen Testadapter an den Testcontroller angeschlossen.

Zusammen mit der **EDTest-Sequenzer-Software** kann ein universelles Testsystem zur Automatisierung von Testabläufen aufgebaut werden. Das Testprogramm kann mit einem einfachen Kommando-Script oder mit VisualStudio-Funktionen in C# erstellt werden. Der Sequenzer unterstützt die Test-Protokollierung/ Dokumentation, Datenbank, Statistik/ MSA, Seriennummerverwaltung, Prüferverwaltung, Instrumenten-Verwaltung / -Wartung, Etikettendruck, usw.

EDT100
Modularer Test-Controller
für statische Testsequenzen
EDT500
Modularer Test-Controller
für statische und dynamische Sequenzen
EDT1000
Universeller Test-Controller
für statische und dynamische Sequenzen

Start
Funktionsprüfung
Testautomatisierung
ab 7900 EUR
(zzgl. MwSt.)
Bundle
EDT100-Controller
EDTest/Pro-Lizenz

WesTest GmbH
Hegelsbergstraße 21
34127 Kassel
Tel.: 0561 98975-0
Fax: 0561 98975-90

info@westest.de
www.westest.de

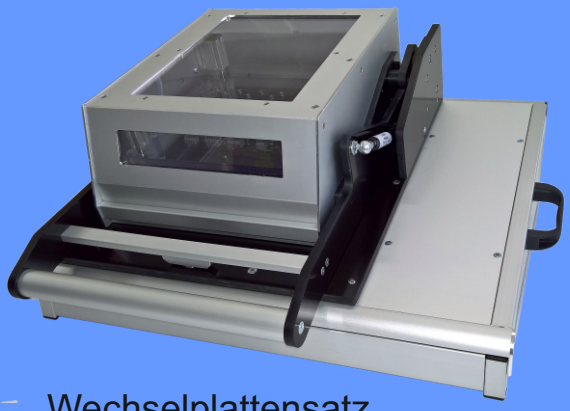
WesTest GmbH
Messen · Entwickeln · Prüfen

EDTest

Testadapter - Systeme

Anschluss-/Mappingadapter

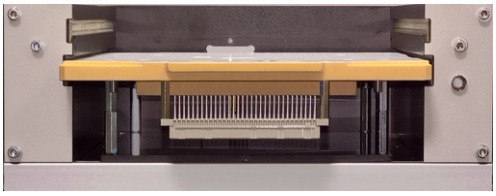
Universeller Nadeladapter
für Flachbaugruppen



Wechselplattensatz

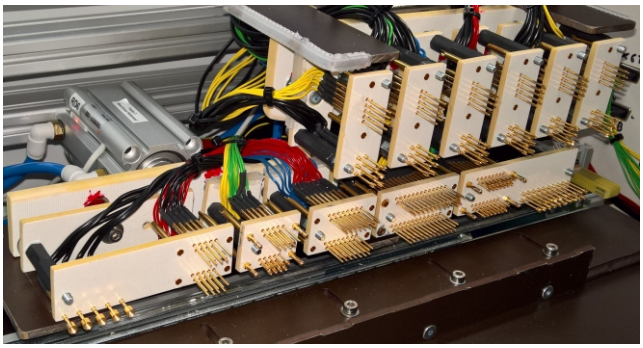
Zur Prüfung von Flachbaugruppen kann ein universeller Nadeladapter (EDT/TA-Nxxx) verwendet werden. Mit einem Wechselplattensatz (EDT/TA-WPSxxx) erfolgt die Adaption an die Testpunkte des Prüflings.
Bei Testadaptern mit M320-Wechselplatten-Schnittstelle erfolgt das Mapping der Instrumente an den Prüfling im Wechselplattensatz. Alternativ kann das Mapping im Anschlussadapter (TA-Connect) erfolgen.

Magazin-Einheit für Wechselplattensätze

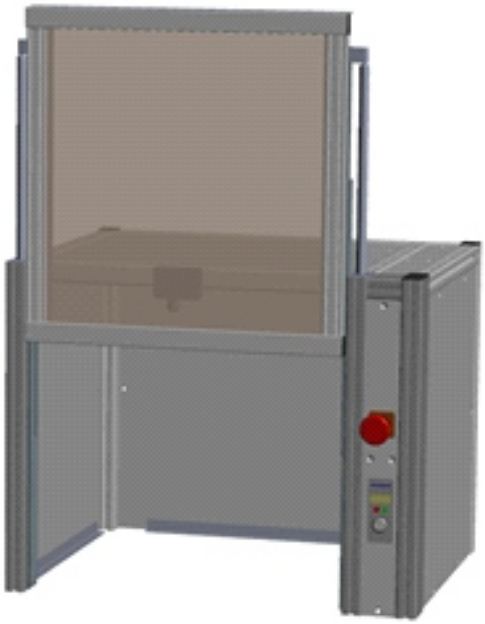


Sonderbau

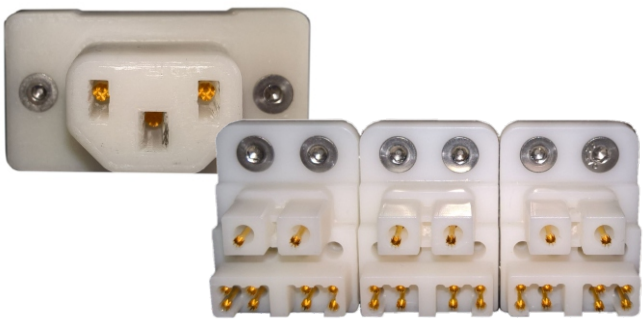
Sonder-Kontaktelemente
pneumatisch betätigt



Prüfkammer
zum Schutz vor Klemmung, HV, Lärm, Licht



Stecker-Kontaktteile



weitere Dokumente...
EDTest-Sequenzer
EDTest-Datenblatt
EDTest-Katalog