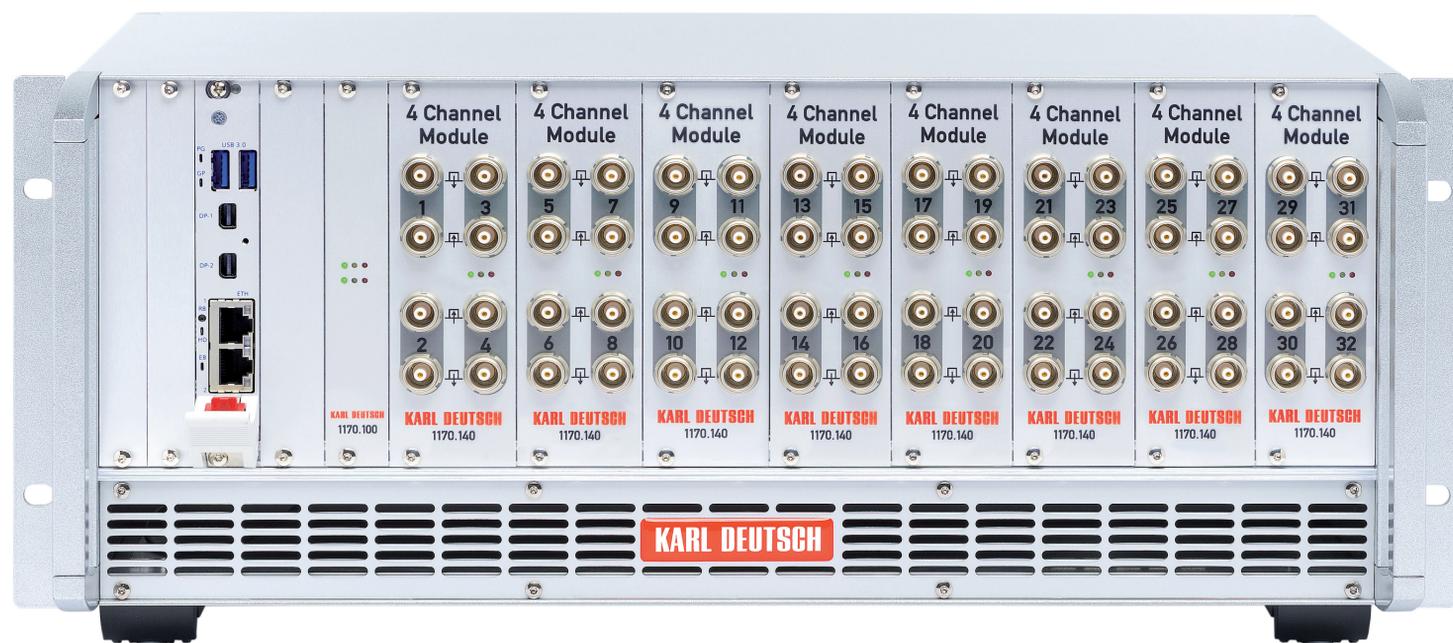


Ultraschall-Prüfelektronik und Auswertesoftware

ECHOGRAPH 1170 und ECHOVIEW



ECHOGRAPH 1170 Ultraschall-Prüfelektronik

- Modulare Konfiguration für 4 – 32 Kanäle pro Rack
- Bis auf 384 Kanäle kaskadierbar
- Einfache Ersatzteilhaltung durch 4-Kanal-Module
- Bis zu 4 überlappend einsetzbare Blenden
- 2 Triggerblenden für gleichzeitige Eintritts- und Rückwandechotriggerung oder flexible RE-RE-Messung
- Messbereich bis 50 m
- Multiplex- und Parallelbetrieb möglich
- Analog- und digitaler Tiefenausgleich (TCG) – auch getriggert einsetzbar
- Hochauflösende Zeitmessung für Wanddickenmessung bis 0,01 mm und besser
- Hochauflösendes, sehr flexibles Taktprogramm
- Verschiedene Gehäuse-Bauarten verfügbar
- Integrierter PC als Komplettlösung für einfache Prüfaufgaben verfügbar

ECHOVIEW Auswerte- und Steuerungssoftware

- Eine Software für alle Ultraschall-Prüfanlagen von KARL DEUTSCH
- Zukunftssicher durch modernste Windows-Programmierung
- Optional vollständige Rohdatenspeicherung mit A-Bild-Einzug
- Online-A-Bild, Linienschrieb, B-Bild, C-Bild und D-Bild
- Vollständige Rohdatenspeicherung
- Modularer Aufbau: Einfache Bedienung in der Basic-Version, umfangreiche Konfigurierbarkeit in der Vollversion
- Umfangreiche Benutzerverwaltung



KARL DEUTSCH