

AVL OSZILLOSKOPE



AVL DiTEST Scope 1200

Digitales, hochauflösendes 2-Kanal-Scope-Modul

Produktvorteile:

Anzeige der Messergebnisse über PC oder Tablet, Spannungsmessung bis 600 V AC/DC, Strommessung 1 mA bis 1800 A AC/DC, Widerstandsmessung von 0,1 Ω bis 15M Ω , 2 differentielle Oszilloskop-Messkanäle mit je 40 MS/s, Auflösung: Scope 14 bit, Digital Multimeter 16 bit, Galvanisch getrennte Eingänge, Kanalunabhängige Bandbreite und Abtastrate, Stabiler Transportkoffer



589 3302

AVL DiTEST Scope 1400 - Standard

Digitales, hochauflösendes 4-Kanal-Scope-Modul

Produktvorteile:

Wie Scope 1200 jedoch mit: Signalgenerator: 800 mA, -20 V bis + 20 V, bis 1 MS/s, 4 differentielle Oszilloskop-Messkanäle mit je 40 MS/s, Spannungsversorgung über 14 V Boardnetz (Zigarettenanzünder oder Autobatterie)

AVL DiTEST Scope 1400 - High End

Digitales, hochauflösendes 4-Kanal-Scope-Modul mit Multisense 1000



589 3301



589 3300

Produktvorteile:

Wie Scope 1400 Standard jedoch mit: Stroboskopfunktion, Lichtstärken- und Lichtverlaufsmessung, Pulserzeugung durch Lichtreflexmessung, Akustische Überprüfung der PDC-Sensoren, Stethoskopfunktion, Detektion von Magnetfeldern



589 3309

AVL DiTEST Multisense 1000

Sensormodul für AVL DiTEST Scope 1200 / 1400

Produktvorteile:

- Zündstroboskop zur Zündpunkteinstellung
- LED-Taschenlampe mit Dimmfunktion
- Dynamisches Luxmeter für Lichtstärken- und Empfindlichkeitsmessung (Lichtemissionen werden im vollen Umfang als grafischer Verlauf am Bildschirm dargestellt)
- Dynamisches Mikrophon zum Detektieren eines analogen, akustischen Signals zur Signalanalyse und zur relativen Lautstärkenmessung (Grafische Darstellung von Geräuschen und Schwingungen)
- Lichtreflexsensor zur Drehzahlerkennung oder Bewegungsdetektion
- Stethoskop zur Darstellung relativer kontaktbehafteter, mechanischer Schwingungen
- Magnetfelddetektor zur Erfassung von eingebauten Magnetgebern

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
589 3302	Scope 1200	2-Kanal Modul
589 3301	Scope 1400 Standard	Standard
589 3300	Scope 1400 High End	High End
589 3309	Multisense 1000	