

Die Cobra4 Familie

Messwerterfassung kabellos, modular, intuitiv



Grundgeräte – Wie wollen Sie messen?

kabellos mit dem Wireless-Link & Wireless Manager + Remote-Link



unterwegs mit dem Mobile-Link



hohe Datenraten mit dem USB-Link



am Schülerarbeitsplatz mit dem Junior-Link



Sensoren – Was wollen Sie messen?



Thermodynamics
Druck, Temperatur



Electricity
Strom, Spannung



Spirometry
Atemvolumen



Electrophysiology
EKG, EMG, EOG



Energy
Strom, Spannung, Arbeit, Leistung



Conductivity
Leitfähigkeit, Temperatur



Force 40 N
Kraft 40 N



Force 4 N
Kraft 4 N



Timer-Counter
Bewegung mit Lichtschranken



Motion
Bewegung



Radioactivity
Radioaktivität



Pulse
Pulsmessung



Tesla
Magnetfeld



Chemistry
pH, Temperatur (2 x NiCr-Ni)



Temperature
Temperatur (2 x NiCr-Ni)



pH
pH



CO₂
CO₂-Gehalt in Luft



Pressure
Druck, 7 bar



Conductivity+
Leitfähigkeit, Temperatur (Pt1000)



Weather
Luftdruck, Luftfeuchte, Höhe, Lufttemperatur, Helligkeit



Acceleration
3D-Beschleunigung



Temperature
Temperatur (Halbleiter)



Drop counter
Titration

Literatur, Geräte und Sets – Komplett Lösungen für Ihre Experimente!

Messsoftware measure – mehr als 130 Versuche digital

Digitaler Funktionsgenerator

Attraktive Sets für Ihren Unterricht



Versuchsbeschreibungen für Schüler- und Demonstrationsexperimente zu verschiedenen Themen aller Fachbereiche

