

i100

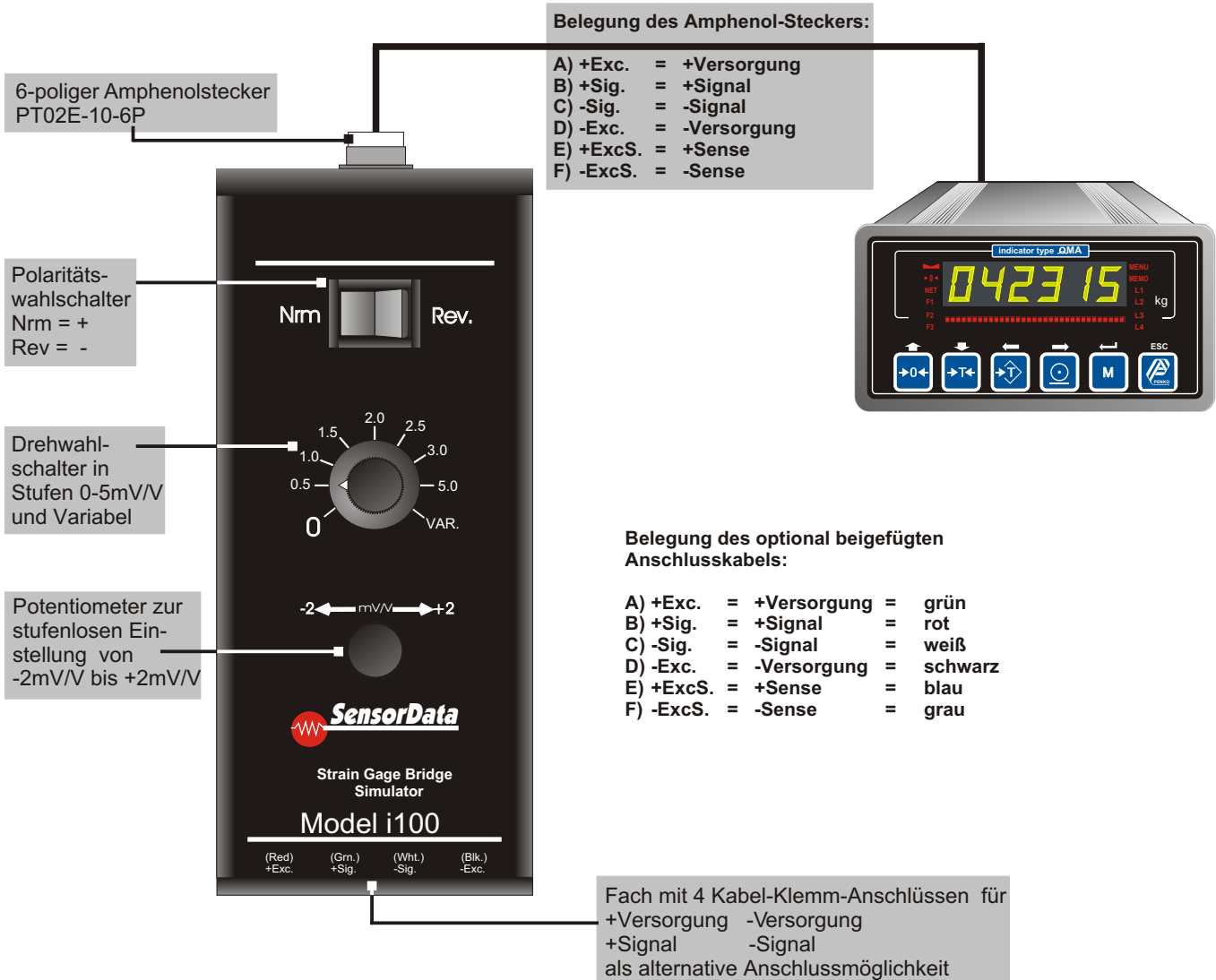
DMS-Kalibrierbox/Simulator

SOEMER
MESSTECHNIK GMBH



DMS-Kalibrierbox/Simulator i100

- DMS-Kalibrierbox mit einer Genauigkeit von 0,03 %
- sehr einfache Simulation von DMS-Aufnehmern
- ideales Service-Werkzeug für jeden Techniker
- in Stufen von +/- 0 bis 5,0 mV/V einstellbar
- stufenlose Einstellung von -2mV/V bis + 2mV/V
- Ein- und Ausgangswiderstand 350 Ohm
- kompaktes Taschenformat mit Polaritätsschalter
- äußerst temperaturstabil, Temp.-Drift < 25ppm/°C



Spezifikationen

Technische Änderungen vorbehalten

Linearität vom Nennwert	: < 0,03 %
Brückenversorgung	: 10 V, maximal 15V (Brückenwiderstand 350 Ohm +/- 1 Ohm)
Ausgänge	: 0, 0.5, 1, 1.5, 2, 2.5, 3 und 5mV/V sowie variabel
Temperatur-Effekt	: <25ppm/°C
Nenn-Temperatur-Bereich	: -10°C bis +50°C
Gebrauchs-Temperatur-Bereich	: -25°C bis +80°C
Anschlussstecker:	: 6-poliger Amphenolstecker PT02E-10-6P mit Gegenstück PT06W-10-6S
Gehäuse	: Aluminium-Strangguss, separates Fach mit 4 Anschlüssen an der Gehäuseunterseite
Abmessungen	: 48 x 70 x 172 mm, Gewicht ca. 330g

D-i100-110700