



SeCorr[®] 08

Gerätedaten

Maße (B × T × H)	125 × 180 × 65 mm
Gewicht	1,3 kg
Material	Polycarbonat LEXAN [®]

Zertifikate

Zertifikat	ausführungsabhängig CE, FCC, IC
------------	------------------------------------

Ausstattung

Display	320 × 240 Punkte, LED-Hintergrundbeleuchtung
Schnittstelle	RS-232
Datenspeicher	16 Mbit Flashspeicher
Prozessor	16 bit µC
Bedienelement	Folientastatur mit 8 Tasten, Drehgeber

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-10 °C – 40 °C
Lagertemperatur	-20 °C – 60 °C
Luftfeuchte	95 % rF, nicht kondensierend
Schutzart	IP54
Zulässiger Betrieb	in Luft
Nicht zulässiger Betrieb	in explosionsgefährdeten Bereichen

Stromversorgung

Stromversorgung	eingebauter NiMH-Akku alternativ: direkter Betrieb mit 12 V=
Betriebszeit, typisch	8 h
Betriebsspannung	7,2 V
Ladezeit	4 h
Ladetemperatur	0 °C – 40 °C
Ladespannung	12 V
Ladestrom	1,1 A
Ladegerät	LD10-1000x
Nennkapazität	2700 mAh

Messdatenerfassung

Filter	0 – 3000 Hz
Abtastrate	28,8 kHz

Datenübertragung

Übertragungsfrequenz	430 – 470 MHz (abhängig von der Ausführung)
Übertragungsbandbreite	0 – 3000 Hz

Weitere Daten

Befestigungsmöglichkeit	Tragesystem Triangel oder Tragesystem Kreuzgurt
Transport	Systemkoffer ZD03-10019

Zuordnung

Systemkomponente von	System SeCorr 08
Verwendbar mit	RT 06, EM 30, K3