

Technisches Datenblatt

SeCorr[®] 08

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

| Zertifikate | |
|-------------|------------------------------------|
| Zertifikat | ausführungsabhängig CE, FCC, IC |

| Ausstattung | |
|---------------|--|
| Display | 320 x 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 |

106775 – 06.06.2012 – Technische Änderungen vorbehalten.