

Technisches Datenblatt

FERROPHON[®] G2

Gerätedaten

Maße (B x T x H)	280 x 100 x 140 mm
Gewicht	1,7 kg
Material	PA B3S

Zertifikate

Zertifikat	CE
------------	----

Ausstattung

Display	3 x 7 Segmente
Prozessor	8 bit µC
Bedienelement	Folientastatur mit 5 Tasten

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-10 °C – 50 °C
Lagertemperatur	-25 °C – 75 °C
Schutzart	IP54
Zulässiger Betrieb	im Freien, in geschlossenen Räumen
Nicht zulässiger Betrieb	in explosionsgefährdeten Bereichen
Gebrauchslage	horizontal

Stromversorgung

Stromversorgung	8 Zellen, Typ Mono D, wahlweise Batterien oder Akkus
Betriebszeit, minimal	2 h
Betriebszeit, maximal	80 h
Betriebszeit, typisch	2 – 80 h (je nach Betriebsart und Belastung)
Betriebsspannung	7,2 V
Nennkapazität	4 Ah

Ortung	
Sendefrequenz	galvanisch: 1100, 9950 und 41666 Hz induktiv: 9950 Hz
Sendeleistung	max. 1 W max. 2 W getaktet
Sendestrom	1, 3, 5, 10, 30, 50 und 100 mA

Zuordnung	
Systemkomponente von	System FERROPHON
Verwendbar mit	EL, ELH 6

106771 – 20.04.2012 – Technische Änderungen vorbehalten.