



FERROPHON[®] G1

Gerätedaten

Maße (B × T × H)	600 × 210 × 190 mm
Gewicht	6,6 kg

Zertifikate

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

Ausstattung

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

Einsatzbedingungen

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

Stromversorgung

Stromversorgung	eingebauter Pb-Akku alternativ direkt mit 12 V=
Betriebszeit, minimal	1,3 h
Betriebszeit, maximal	21 h
Betriebsspannung	12 V
Ladezeit	13 h
Ladetemperatur	0 – 40 °C
Ladespannung	12 V
Ladestrom	2,5 A
Ladegerät	LD26-1000x
Nennkapazität	7,2 Ah

Ortung

Sendefrequenz	galvanisch: 1100, 9950 und 41666 Hz induktiv: 9950 und 41666 Hz
Sendeleistung	max. 25 W max. 50 W getaktet
Sendestrom	1, 3, 5, 10, 30, 50, 100, 500 und 1000 mA

Zuordnung

Systemkomponente von	System FERROPHON
Verwendbar mit	EL, ELH 6, UtiliTrac