



FG 50

Gerätedaten

Maße (B × T × H)	115 × 114 × 60 mm
Gewicht	410 g
Material	Polycarbonat (Gehäuse)

Zertifikate

Zertifikat	FCC, CE
------------	---------

Ausstattung

Display	2“-FSTN-Display (240 × 128 Pixel, LED-Hintergrundbeleuchtung)
Prozessor	DSP 16 bit
Bedienelement	Folientastatur

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-20 – 50 °C
Lagertemperatur	-20 – 50 °C
Luftfeuchte	15 – 90 % nicht kondensierend
Schutzart	IP 65
Nicht zulässiger Betrieb	in explosionsgefährdeten Bereichen

Stromversorgung

Stromversorgung	Lithium-Ionen-Batterie (Akku) [1357-0002], fest eingebaut
Betriebszeit, minimal	6 h
Betriebszeit, maximal	40 h
Batterieleistung	24 Wh
Ladezeit	< 6 h
Ladetemperatur	0 – 40 °C
Ladespannung	12 V
Ladestrom	0,6 A
Ladegerät	Netzgerät M4

Ortung

Sendefrequenz	512 Hz, 1100 Hz, 9950 Hz
Sendeleistung	Akku: max. 1 W Netzgerät/Kfz-Kabel: max. 0,5 W
Sendestrom	max. 100 mA
Sendespannung effektiv	max. 32 V

Weitere Daten

Versandhinweis	UN 3091: Lithium-Metall-Batterien in Ausrüstungen oder Lithium-Metall-Batterien, mit Ausrüstungen verpackt Nettogewicht der Batterie/Batterien: 0,096 kg
----------------	--

Zuordnung

Systemkomponente von	System FERROPHON
Verwendbar mit	System AQUAPHON