

FUNKTIONEN

- Einzelpunkt-Ortung
- Bohrungslogger
- Mehrfrequenz
- Anbohrfunktion
- Kabelsender
- 110 m Tiefenbereich Reichweite
- Überprüfung der Gehäuseeignung
- Voraussichtliche Tiefe auf dem Bildschirm
- Sonderserie Tx ohne temporärer Punkt
- Notstromversorgung im Bohrloch bis zu 120 Stunden
- Im Bohrloch Frequenz und Leistung umschalten



KONTAKT



TOBIAS BEYRODT
GESCHÄFTSFÜHRER

Mobil 0176 / 81 27 56 46

JANINE BEYRODT
BÜRO

Schwarzburger Straße 21
99994 Schlotheim
Tel.: 0162 / 3 44 26 67

THOMAS BEYRODT
KUNDENBETREUUNG

Mobil 0176 / 21 57 30 33

Werkstatt / Lager
Allee 4
99100 Döllstädt

Unsere Öffnungszeiten: Montag-Freitag 8.00 - 17.00 Uhr

www.bms-beyrodt.de



KRAFT PAKET



Ihr offizieller
Händler

SYSTEM SPEZIFIKATIONEN

Hochleistungs-DSP

Hohe Präzision,
stark gegen Störungen,
Faraday-Schild, 3D Antenne

Antennensignal-Konditionierungsmodul

Antennensignal-Konditionierungsmodul

Hohe Präzision,
stark gegen Störungen,
Faraday-Schild, 3D Antenne



DUALES ANTENNENSYSTEM

MAG EMPFÄNGER

System	Mag 8
Systemfrequenz	10 Frequenzen, 4 kHz ~ 31 kHz
Kompatibler Sender	Echo50/Echo60/Echo70/ Echo90/Echo110
Temperaturbereich	-20 ° Celsius bis 60 ° Celsius
Radiofrequenz	433 MHz
Telemetrie	4 Radiokanäle mit Reichweite bis zu 900 m*
Leistung	Wiederaufladbare Lithiumbatterie 12,5V
Lebensdauer der Batterie	Bis zu 50 Stunden
Maße	68,5cm x 13cm x 30cm
Gewicht	3 kg
Wasserdicht	IP65

ÜBERPRÜFUNG DER GEHÄUSE-EIGNUNG

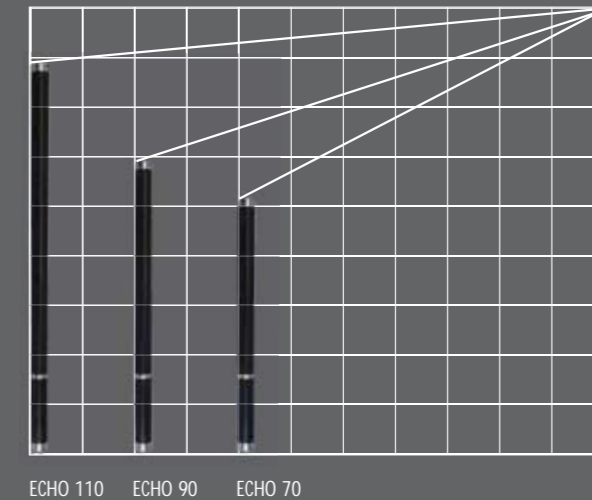
for Echo 70 / Echo 90 / Echo 110

V. BAT	Senderbatteriespannung
V. ANT	Sendeantennenspannung, Normalbereich 95% - 105%
P. ANT	Normal Mode 500 mW - 800 mW, Hochleistungsmodus 2000 mW - 3000 mW

Hinweis : Stellen Sie den Sender in das Gehäuse zur Eignungsprüfung

MAG DISPLAY

Telemetrie	4 Radiokanäle mit Reichweite bis zu 900 m*
Leistung	Wiederaufladbare Lithiumbatterie 12,5V
Temperaturbereich	-20 ° Celsius bis 60 ° Celsius
Maße	19cm x 13cm x 19cm
Lebensdauer der Batterie	Bis zu 50 Stunden
Radiofrequenz	433 MHz
Gewicht	1,5 kg
Wasserdicht	IP65



SENDER SPEZIFIKATIONEN

SENDER	ECHO 2S	ECHO 3	ECHO 50	ECHO 60	ECHO 70	ECHO 90	ECHO 110
Frequenz	3 Frequenzen, 4kHz, 19kHz, 30kHz	3 Frequenzen, 4kHz, 19kHz, 30kHz	10 Frequenzen, 4kHz ~ 31kHz	10 Frequenzen, 4kHz ~31kHz	10 Frequenzen, 4kHz ~31kHz	10 Frequenzen, 4kHz ~31kHz	10 Frequenzen, 4kHz ~31kHz
Batterietyp	18650 x 1, Wiederaufladbare Lithiumbatterie 261020 x 1, Lithiumbatterie (Super Cell)	18650 x 2, Wiederaufladbare Lithiumbatterie 261020 x 2, Lithiumbatterie (Super Cell)	18650 x 1, Wiederaufladbare Lithiumbatterie 261020 x 1, Lithiumbatterie (Super Cell)	18650 x 2, Wiederaufladbare Lithiumbatterie 261020 x 2, Lithiumbatterie (Super Cell)	18650 x 3, Wiederaufladbare Lithiumbatterie	18650 B2 x2, Wiederaufladbare Lithiumbatterie	18650 B2 x3, Wiederaufladbare Lithiumbatterie
Lebensdauer der Batterie	18650 (3.7v): 20 Stunden - Normaler Modus 5 Stunden - Hochleistungsmodus 261020 (3.7v): 60 Stunden - Normaler Modus 15 Stunden - Hochleistungsmodus	18650 (3.7v): 50 Stunden - Normaler Modus 12 Stunden - Hochleistungsmodus 261020 (3.7v): 160 Stunden - Normaler Modus 40 Stunden - Hochleistungsmodus	18650 (3.7v): 20 Stunden - Normaler Modus 5 Stunden - Hochleistungsmodus 261020 (3.7v): 60 Stunden - Normaler Modus 15 Stunden - Hochleistungsmodus	18650 (3.7v): 50 Stunden - Normaler Modus 12 Stunden - Hochleistungsmodus 261020 (3.7v): 160 Stunden - Normaler Modus 40 Stunden - Hochleistungsmodus	18650 (3.7v): 60 Stunden - Normaler Modus 15 Stunden - Hochleistungsmodus	18650 B2 (3.7v): 80 Stunden - Normaler Modus 20 Stunden - Hochleistungsmodus	18650 B2 (3.7v): 120 Stunden - Normaler Modus 30 Stunden - Hochleistungsmodus
Tiefenbereich	40 m (131 Ft)- Normalmodus 50 m (164 Ft) - Hochleistungsmodus	40 m (131 Ft)- Normalmodus 60 m (196 Ft) - Hochleistungsmodus	40 m (131 Ft)- Normalmodus 50 m (196 Ft) - Hochleistungsmodus	40 m (131 Ft)- Normalmodus 60 m (196 Ft) - Hochleistungsmodus	50 m (164 Ft)- Normalmodus 70 m (230 Ft) - Hochleistungsmodus	70 m (230 Ft)- Normalmodus 90 m (295 Ft) - Hochleistungsmodus	90 m (295 Ft)- Normalmodus 110 m (361 Ft) - Hochleistungsmodus
Temperatur	<121° Celsius	<121° Celsius	<121° Celsius	<121° Celsius	<121° Celsius	<121° Celsius	<121° Celsius
Rollen	24 Uhr Position	24 Uhr Position	24 Uhr Position	24 Uhr Position	24 Uhr Position	24 Uhr Position	24 Uhr Position
Tonhöhe	0,1% Auflösung	0,1% Auflösung	0,1% Auflösung	0,1% Auflösung	0,1% Auflösung	0,1% Auflösung	0,1% Auflösung
V.BAT	2.8v ~ 4.2v	5.6v ~ 8.4v	2.8v ~ 4.2v	5.6v ~ 8.4v	8.4v ~ 12.6v	5.6v ~ 8.4v	8.4v ~ 12.6v
Maße	3,2 cm x 38 cm	3,2 cm x 48 cm	3,2 cm x 38 cm	3,2 cm x 48 cm	3,6 cm x 39,3 cm	3,6 cm x 45,5 cm	3,6 cm x 60,5 cm
Wasserdicht	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67

