

DATENBLATT – AKKUKOFFER

Der Akkukoffer ermöglicht einen Dauerbetrieb des Universalen Messkoffers von ca. 200 Stunden. Die integrierte 12 V LiFePO₄-Batterie bietet doppelte Leistung, halbes Gewicht und eine vierfache Lebensdauer gegenüber Blei-Säure-Batterien. Ein integriertes BMS sorgt für Schutz und Echtzeitüberwachung.

AKKU

Batteriekapazität (25°C, 0,2C)	40Ah
Batteriespannung	12,8V
Maximaler Lade-/Entlade-Strom	2A
Ladetemperaturbereich	0-55°C
Entladetemperaturbereich	-20°C bis -55°C
Maximale Ladespannung	12V
Entladungs-Abschaltungsspannung	10V
Steckverbindung	4 polig
Batteriegröße (LWH) cm	18,0 x 8,0 x 17,0 cm
Gesamtgewicht Akku + Koffer	3,1 kg



KOFFER

Innenmaße AxBxC	190x125x85 mm
Außenmaße AxBxC	216x180x102 mm
Volumen	2 l
Zertifikate	IP67, STANAG 4280, DEF STAN 81-41
Temperaturbereich	-33°C bis 90°C