

Technische Kurzübersicht

Li-Ion Safety Box M · Version 1.4 (04/2026)

Produktbezeichnung	Li-Ion Safety Box M
Außenmaße (L × B × H)	600 × 600 × 450 mm
Nutzfläche innen	540 × 540 mm
Ladeöffnung	500 × 230 mm (max. Bauteilhöhe 200 mm)
Gewicht	43–45 kg (inkl. Löschmittel)
Farbe	Metallic Smoke Silver
Stromversorgung	100–230 V AC 50–60 Hz
Innensteckdosen	4 × 110/230 V
Gesamtsstrom	max. 10 A gesamt
Interne Versorgung	13,6 V LiFePO4 (wiederaufladbar)
Löschmittel	TRIDENT® Schaummittel, 12 l
Sprühdauer	ca. 4 min 30 s
Haltbarkeit Löschmittel	10 Jahre
Max. Einzelakku	3,6 kWh
Max. Gesamtkapazität	3,6 kWh
Schutzklasse	IP54
Umgebungstemperatur	5–45 °C
Luftfeuchtigkeit	5–95 % r. F.
Wartung	wartungsfrei

Lieferumfang:

1× Li-Ion Safety Box M · 1× Kaltgeräteanschlusskabel · 1× Bedienungsanleitung · 1× Schlüssel

Wichtiger Hinweis:

Ausschließlich zum Lagern und Laden von Lithium-Ionen-Akkus verwenden. Volle Schutzwirkung nur im vollständig geschlossenen Zustand. Nur innerhalb der angegebenen maximalen Batteriekapazitäten betreiben.