Ladegerät RC9 2430 EFB, Li-Ion 24 V mit FireCAN

RC9 2430 Nass/EFB zum Laden von 24 V-Blei-Säure- (Nass/EFB) oder Lithium-Ionen-Batterien (Li-Ion) mit bis zu 30 A Ladestom.

- // Robust und leistungsstark
- // Enorm hoher Wirkungsgrad
- // FireCAN
- // IP67
- // Erfüllt DIN 14679:2024-02

Das RC9 2430 Nass/EFB ist ein hocheffizientes, robustes 24 V-Volt-Batterieladegerät nach DIN 14679:2024-02, das für anspruchsvolle industrielle Anwendungen sowie den Einbau in Fahrzeuge entwickelt wurde. Mit seinem hohen Wirkungsgrad von ? 96% und dem kompakten Design bietet es eine leistungsstarke und nachhaltige Ladelösung mit einem Ladestrom von bis zu 30 A, die sowohl für Blei-Batterien (Nass/EFB) als auch Lithium-Ionen-Batterien mit CAN-Bus-Kommunikation (FireCAN) mit einer Kapazität von 50 … 300 Ah optimiert ist.

Technische Daten

Batterietyp	Blei (Nass/EFB), Li-Ion*
Ladestrom	30 A*
Nennspannung	24 V*
Anschluss Temperatursensor	Ja
Batteriekapazität	50 Ah ... 300 Ah
Betriebstemperatur	-35 °C ... +70 °C
Eingangsspannung (AC)	230 V
Eingangsspannung (AC)	115 V
Erfüllt DIN 14679:2024-02	ja
Kommunikation	FireCAN
Ladecharakteristik	fest eingestellt oder CAN-gesteuert
Nennspannung (Batterie)	24 V
Schutzart	IP67
Schutzklasse	I
Statusanzeige	LED
Wirkungsgrad	? 96 %
Abmessungen (L x B x H)	277,5 x 122 x 72,4 mm
Gewicht	2,25 kg

*In der gewählten Variante