

Delta-Q IC650

650W 産業用バッテリー充電器



主な特徴

- 堅牢な密閉型アルミダイキャスト
- 充電器の USB ポートを使用した双方向通信
- 幅広い AC 入力電圧範囲、高効率、高力率
- 主要な産業用バッテリー向けに最適化された充電アルゴリズム
- CAN バスおよび Modbus 通信

メリット

- + 高振動、高温、低温、水や埃などの侵入から保護
- + 車載または据置で、全ての方向に取付自由
- + USBメモリで充電履歴を読み出し、充電器のソフトウェアや充電アルゴリズムを更新
- + バッテリーの状態やエラー情報を共有できるので、担当者の現場訪問が不要
- + 世界のすべての単相系統で作動
- + 電気代を低減
- + 充電時間を最適化し、バッテリーの寿命を延長
- + 自然放電するバッテリーを自動再充電によって、満充電状態を維持
- + バッテリー管理システムを備えた充電器と自動車／機械の電子部品との通信が可能

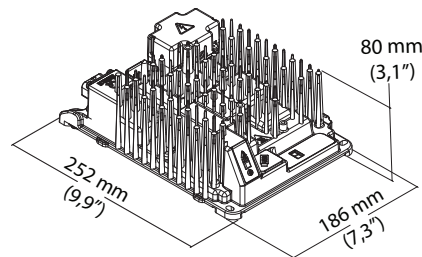
IC650 の仕様



特徴

- + マルチカラーLEDインジケータが、AC電源、バッテリー状態 (<80%/>80%/完了)、充電、アラーム、エラーの状態を表示
- + 数値ディスプレイが、充電アルゴリズム、アラーム、エラーコードを表示
- + 最大25個の充電アルゴリズムを保持し、現場での変更が可能
- + OEM向けのカスタマイズおよび交換可能なケーブル

寸法



ウェブサイト: delta-q.com
 電話: +1.604.327.8244
 電子メール: sales@delta-q.com

Delta-Q Technologies
 3755 Willingdon Avenue
 Burnaby, BC V5G 3H3
 Canada

DC 出力	DC 24 V	DC 36 V	DC 48 V
公称 DC 出力電圧	24 V	36 V	48 V
最大 DC 出力電圧	36 V	54 V	72 V
最大 DC 出力電流	27.1 A	18.1 A	13.5 A
最大 DC 出力	650 W	650 W	650 W
最小充電動作電圧	1.2 V	1.8 V	2.4 V
最大インターロック電流	1 A	1 A	1 A
バッテリーの種類	鉛バッテリー (液式、AGM、ゲル)、リチウムイオンバッテリー各種		
逆接	自動リセットによる保護		
短絡	電氣的に電流を制限		

AC 入力	
AC 入力電圧範囲	AC 85~270 V
公称 AC 入力電圧	AC 100~240 V
公称 AC 入力周波数	50 / 60 Hz
最大 AC 入力電流	7.5 A
公称 AC 入力電流	7.3 A (AC 100 V 時)
	3.1 A (AC 230 V 時)
公称 AC 力率	6.0 A (AC 120 V 時)
	2.9 A (AC 240 V 時)
	>0.99 (AC 120 V 時)
	>0.98 (AC 230 V 時)

認証規格	
効率	ピーク時 93.5%、カリフォルニア州エネルギー委員会 (CEC) に準拠
安全性	UL1564、CSA 107.2、EN 60335-2-29 認証取得待ち
電磁ノイズ (Emission)	FCC パート 15 / ICES 003 クラスA、EN55011
電磁耐性 (Immunity)	EN61000-3-2、EN61000-3-3、EN 61000-4-2/-3/-4/-5/-6/-11

筐体仕様	
寸法	25.2 x 18.6 x 8 cm
重量	< 3 kg
AC 入力コネクタ	IEC320 / C14
DC 出力コネクタ	M6ボルト
サービスポート	密閉型 (IP66) USB 2.0 ポート (タイプA)、ダストカバー付き
取り付け穴	棚、壁への安全な取り付けが可能
冷却	全ての方向での自然冷却が可能

環境関連情報	
防塵・防水性能	IP66 (NEMA4)
動作温度	-40°C~+65°C
	>40°C ディレーティング
保管温度	-40°C~+85°C