

Elektronik-Impulsgerät - externe Ladung

Das Gerät ist vom Prinzip her ein Thyristor gesteuerter Zweipunkt-Leistungsregler. Die Elektronik schaltet automatisch von Laden auf Ladeerhaltung um. Es ändert sich nur die Anzahl der Energieimpulse pro Zeiteinheit. Der elektronische Regler ist so eingestellt, dass die Gasespannung nicht überschritten wird. Höchstladestrom 12 A, Dauerladestrom 8 A. Die Höhe des Ladestromes wird vom Zustand des Akkus und der Gerätegrenzlastkurve bestimmt. Die Steckerstifte und Ladezangen werden spannungsfrei geschaltet, wenn sie nicht mit einer Batterie verbunden sind. Aus Sicherheitsgründen hat das Gerät ein Arbeitsbereichsfenster, damit Batterien mit Zellenschluss oder Tiefst-entladung nicht unbeaufsichtigt geladen werden können und ungünstigenfalls explodieren. In dem Ladestrom anzeigenden Messgerät befinden sich Leuchtdioden, die die geschaltete Batterienennspannung anzeigen. Das Gerät kann für 12 V/24 V Batterie umprogrammiert werden und ist vor Überlastung elektronisch gesichert.



80.01.22

Technische Daten

Netzspannung : 180-250 V, 50/60 Hz
 Ladespannung : 12 V/24V
 Ladestrom : 12 A/8 A
 Impulsenergie : 0,1-0,5 Joule
 Schutzklasse II, IP 65,
 Schutztrennung : VDE 0551
 Funktionstemperaturbereich: - 30°C bis +60°C
 funktstörsicher nach EMV-G
 geeignet für Wand-, Decken- oder Fahrzeugeinbau

STAND BY Ladeautomatik 1224 C

Wand-, Fahrzeugeinbaugerät IP 65. 12 V/24 V

Elektronische Bordnetz-Spannungserkennung

12 V/24V. Die Ladespannung wird automatisch erkannt und stellt im Gerät die richtigen Ladewerte ein.

Spiralkabel FX 30

2 m ausziehbar auf 6-9 m mit DIN 14690 Stecker

Ladekabel FX 30

4 m gestreckte Leitung mit DIN 14690 Stecker

Spiralkabel FX 30

2 m ausziehbar auf 6-9 m mit 3-Stiftstecker (Abreisskupplung)

Ladekabel FX 30

4 m gestreckte Leitung mit 3-Stiftstecker (Abreisskupplung)

Ladekabel FX 30

6 m gestreckte Leitung mit 3-Stiftstecker (Abreisskupplung)

Wand- und Deckenhalterung

schwenk- und drehbar kp. für STAND BY Ladeautomatik 1224 C (80.01.22)

Montagesatz-Deckenmontage

für Schwenk- und Drehhalterung (83.01.62)

Montagesatz-Wandmontage

für Schwenk- und Drehhalterung (83.01.62)

Art.Nr.

80.01.22

80.01.63

82.01.44

82.01.43

82.01.69

82.01.65

82.01.66

83.01.62

80.02.65

80.02.66



82.01.44

82.01.69



82.01.43

82.01.65
82.01.66



80.01.63



83.01.62

80.02.66



80.02.65