

I1225



12-V-BATTERIELADEGERÄT FÜR FESTEN EINBAU

Das I1225 bietet effiziente und schnelle Ladevorgänge und ist ideal für das Aufladen und die Erhaltungsladung von Fahrzeug- und Maschinenbatterien mit 12 V geeignet.

TEMPERATURKOMPENSIERTER LADEVORGANG

Das I1225 ist ein vollautomatisches 7-Stufen-Ladegerät mit einem Ladestrom von 25 A für 12-V-Batterien zwischen 40 Ah und 500 Ah. Es besitzt Schutzart IP44 für den Einsatz im Freien. Das Gerät besitzt eine automatische Batteriediagnose, die anzeigt, ob Batterie Ladung aufnehmen und halten kann, eine einzigartige Erhaltungsladefunktion sowie einen Temperatursensor für einen unter allen Wetterbedingungen optimierten Ladevorgang. Lieferumfang des I1225 ist ein 2-m-Kabel mit M10 Ringkabelschuhen enthalten, um die installation zu erleichtern.

- Aufladung von Batterien zwischen 40 Ah und 500 Ah
- patentierte Erhaltungsladung zur Erhöhung der Batterielebensdauer
- Temperatursensor zur Optimierung des Ladevorgangs in kalten Umgebungen
- verpolsicher
- kurzschlussfest
- vollautomatischer, 7-stufiger „Connect and forget“-Ladevorgang
- leicht abzulesendes LED-Display
- Schutzart IP44 für den Einsatz im Freien
- funkenfrei
- 2 Jahre Garantie

CTEK

11225



TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------------|--|
| EINGANG | 170-260 VAC, 50-60 Hz, 2.9 A |
| AUSGANG | 14.4 V, 25 A |
| BATTERIETYPEN | 12 V: WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL |
| BATTERIEKAPAZITÄT | 40-500 Ah |
| RÜCKENTLADESTROM* | Weniger als 2 Ah/Monat |
| WELLIGKEIT** | Weniger als 4 % |
| STROMQUELLE | 220 V -> 12 V |
| BATTERIESPANNUNG | 12 V |
| UMGEBUNGSTEMPERATUR | -20 °C bis +50 °C |
| TEMPERATURKOMPENSATION | Angeschlossener externer Ladespannungstemperaturausgleichssensor |
| BATTERIECHEMIE | Blei-Säure |
| IP-KLASSE | IP44 |
| KÜHLUNG | Lüfter |
| ABMESSUNGEN (L X B X H) | 235 x 130 x 65 mm |
| LÄNGE DES LADEKABELS (AUSGANG) | 2 m |
| NETTOGEWICHT (GERÄT MIT KABELN) | 1.7 kg |
| BRUTTOGEWICHT (GERÄTE MIT VERPACKUNG) | 2.1 kg |
| GARANTIE | 2 Jahre |

*) Der Rückentladestrom ist der Strom, um den sich die Batterie entlädt, wenn das Ladegerät nicht an die Stromversorgung angeschlossen ist. CTEK-Ladegeräte haben einen sehr niedrigen Rückentladestrom.

**) Die Qualität der Ladespannung und des Ladestroms ist sehr wichtig. Eine hohe Stromwelligkeit heizt die Batterie auf, wodurch die positive Elektrode altert. Eine hohe Spannungswelligkeit kann andere an die Batterie angeschlossene Ausrüstungen beschädigen. CTEK-Batterieladegeräte erzeugen eine sehr saubere Spannung und einen sehr sauberen Strom mit niedriger Welligkeit.

GARANTIERTE QUALITÄT MIT CTEK

Bei Fragen zu CTEK-Produkten und zum Laden von Batterien wenden Sie sich an den CTEK-Kundendienst. Unsere Produkte und Lösungen sind sicher, unkompliziert und vielseitig. CTEK liefert Ladegeräte in mehr als 70 Länder weltweit. CTEK ist zuverlässiger OEM-Lieferant der angesehensten Auto- und Motorradhersteller der Welt.

Weitere Informationen finden Sie auf WWW.CTEK.COM