

### Automatic Charger VAC-Station

Ladegeräte zur externen Ladung für Einsatzfahrzeuge in Fahrzeughallen mit festen oder variablen Standplätzen

Lademöglichkeiten: Fahrzeugbatterie + Nebenverbraucher

Die Ladegeräteserie VAC-Station ist für die Verwendung in Fahrzeughallen vorgesehen und erfüllt alle Vorgaben des FNFW in der aktuellen Feuerwehnorm DIN 14679 zur externen Aufladung und anschließenden Erhaltungsladung von Starter- und Zusatzbatterien in Feuerwehrfahrzeugen mit Ausnahme der Festigkeit gegen Spritzwasser IP21.

- Ladeprogramme Nr. 5, 6, 7, 8, 9 und 10 für alle Batterietypen einstellbar (siehe S. 7, Allgemeine Technische Daten)
- VAC 1224-16 Station mit automatischer Erkennung und Umschaltung auf 12V / 24V Bordnetzspannung
- Ladestecker wird bei fehlender Batterie automatisch freigeschaltet (gegen Kurzschlüsse u. Steckerkorrosion)
- Optische und akustische Warnung bei Batterie- und Anschlussfehlern
- Hervorragende Ladetechnik (siehe S. 5, Merkmale)
- Störungsfreier Betrieb und Mitversorgung der am Fahrzeugbordnetz angeschlossenen Geräte
- Vollautomatischer Dauerbetrieb für ständige Einsatzbereitschaft des Fahrzeugs
- Ausgleich der Spannungsverluste auf den Ladekabeln für exakte Einhaltung der Ladespannungen
- Variable Einbaulage durch zusätzliches zweites Gerätelabel (im Lieferumfang enthalten)
- Elektronik gegen Feuchtigkeit geschützt
- Ölflexkabel (4 m lang) oder Spiralkabel (max. 5 m lang) jeweils mit C-Stecker DIN 14690 im Lieferumfang

Gerätetyp	Mit 4 m Ölflex- kabel Art.-Nr.	Mit 5 m Spiral- kabel Art.-Nr.	Lade- leistung	Batterie- Kapazität Ah	Maße* (BxTxH) mm	Gew. ohne Kabel g
-----------	---	---	-------------------	------------------------------	------------------------	----------------------------

#### 12 V

VAC 1210 Station	<b>0572</b>	<b>0562</b>	12V/10A	40-160	205x160x71	1250
VAC 1215 Station	–	<b>0564</b>	12V/15A	60-160	205x160x71	1250
VAC 1220 Station**	<b>0574</b>	–	12V/20A	80-230	205x160x71	1300

#### 12 V und 24 V

VAC 1224-16 Station	<b>0570</b>	<b>0560</b>	12V/24V/16A	70-160	205x160x71	1400
---------------------	-------------	-------------	-------------	--------	------------	------

#### 24 V

VAC 2412 Station	<b>0576</b>	<b>0566</b>	24V/12A	50-160	205x160x71	1350
VAC 2416 Station	<b>0579</b>	<b>0569</b>	24V/16A	70-160	205x160x71	1400

\* Maße inkl. Befestigungsflansche, ohne Anschlüsse

\*\* Gerät ist mit 20A Ladestrom oberhalb der Vorgaben DIN 14679

**Lieferumfang:** Netzkabel, zweites Gerätelabel, Anleitung, Ölflex- oder Spiralkabel, C-Stecker

**Empfohlenes Zubehör:** Fernbedienung Art.-Nr. 3129, Betriebs-Fernanzeige Art.-Nr. 3127

Solarlink GmbH

Drangstedter Str. 37

27624 Bad Bederkesa GERMANY

www.solarlink.de



### Automatic Charger VAC-Station für 12V + 24V - Bordnetz

Wasser- und staubdichte Ladegeräte (IP 65) zur externen Batterieladung für Feuerwehrfahrzeuge in Fahrzeughallen mit universellen Standplätzen

Lademöglichkeiten: Fahrzeugbatterie + Nebenverbraucher

- Automatische Erkennung und Umschaltung auf 12V / 24V Bordnetzspannung
- Externe Ladung und Ladeerhaltung der Fahrzeugbatterie (Ladeprogramm Nr. 5)
- Störungsfreier Betrieb und Mitversorgung der am Fahrzeugbordnetz angeschlossenen Geräte
- Vollautomatischer Dauerbetrieb für ständige Einsatzbereitschaft des Fahrzeugs
- Ladestecker wird bei fehlender Batterie automatisch freigeschaltet (gegen Kurzschlüsse u. Steckerkorrosion)
- Ausgleich der Spannungsverluste auf den Ladekabeln bis 22 m Länge
- Mit 2 m langem Ölflexkabel zum weiteren Anschluss von C-Stecker DIN 14690, Kabelaufroller oder Spiralkabel via Anschlussbox Art.-Nr. 2310 (siehe Zubehör)

Gerätetyp	Ausführung mit 2 m Ölflexkabel Art.-Nr.	Lade- leistung	Batterie- Kapazität Ah	Maße* (BxTxH) mm	Gewicht ohne Kabel g
VAC 12/24-05 Station	<b>0594</b>	12V/24V/5A	40-140	300x230x130	5700
VAC 12/24-08 Station	<b>0598</b>	12V/24V/8A	50-180	300x230x130	5800
VAC 12/24-12 Station	<b>0599</b>	12V/24V/12A	70-,0200	300x230x130	5900

\* Maße inkl. Befestigungsflansche, ohne Anschlüsse

**Lieferumfang:** Anleitung, Ölflexkabel 2 m

**Empfohlenes Zubehör:** Automatik Kabelaufroller Art.-Nr. 2312 oder Art.-Nr. 2314 (nicht 12 A)

alternativ: Spiralkabel Art.-Nr. 2318

Anschlussbox Art.-Nr. 2310 für Autom. Kabelaufroller und Spiralkabel, Ladestecker für

Feuerwehrfahrzeuge nach DIN 14690 (C-Stecker) Art.-Nr. 2323 oder MagCode Power-System

