

Montage- und Bedienungsanleitung

Spiral-Ladekabel 12 V / 24 V mit Ladestecker

Nr. 2319



Bitte lesen Sie diese Montage- und Bedienungsanleitung vollständig, bevor Sie mit dem Anschluss und der Inbetriebnahme beginnen.

Spiralkabel ca. 1,2 m lang, ausziehbar auf ca. 5 m, geeignet für hohe mechanische Beanspruchung, mit fertig montiertem Ladestecker, stabile, zugfeste Ausführung mit schnell lösbarer Drehverriegelung. 12 V 24 V max. 16 A, passend zu 2333.

Steckerbelegung:

Der Stecker und die dazu passende Ladesteckdose haben 4 Anschlusspole.
Das Spiralkabel ist wie folgt belegt:

Braun: Kontakt 1+

Blau: Kontakt 1-

Stellen Sie sicher, dass die Ladesteckdose im gleichen Sinn belegt ist.

Bedienung:

Der Steckvorgang erfolgt durch Einstecken des Steckers in die Buchse und einer Drehung des Steckers nach rechts, bis die Arretierung einrastet.

Zum Trennen des Steckers halten Sie den Deckel der Buchse hoch, ziehen die Arretierung mit dem Daumen zu sich hin und drehen den Stecker um ca. 45 ° (bis zum Anschlag) nach links. Nun kann der Stecker gezogen werden.

Technische Daten:

Nenn-Betriebsspannung (DC)	12 V / 24 V
Nenn-Strom max.	16 A
Temperaturbereich	-30/+80 °C
Schutzart	IP54 (im gesteckten Zustand)



Sicherheitsrichtlinien:

Zweckbestimmte Anwendung:

Das Spiral-Ladekabel wurde unter Zugrundelegung der gültigen Sicherheitsrichtlinien gebaut.

Die Benutzung darf nur erfolgen:

1. Für die 12 V/24 V-Ladestromeinspeisung.
2. In Verbindung mit der Ladesteckdose 12 V / 24 V mit Klappdeckel Art.-Nr. 2333
3. Für das Laden von Blei-Säure-, Blei-Gel- oder Blei-AGM-Batterien der angegebenen Nennspannung und die Mitversorgung von an diesen Batterien angeschlossenen Verbrauchern unter Einhaltung des Nennstroms.
4. Mit ausreichend dimensionierter Zugentlastung.
5. In technisch einwandfreiem Zustand.
6. In einer gut belüfteten Umgebung, geschützt gegen aggressive Batteriegase.

Das Spiral-Ladekabel darf niemals an Orten benutzt werden, an denen die Gefahr einer Gas- oder Staub-Explosion besteht!

- Kabel so anbringen, dass Beschädigungen ausgeschlossen sind, dabei auf gute Befestigung achten.
- 12 V (24 V)-Kabel nicht mit 230 V-Netzleitungen zusammen im gleichen Kabelkanal (Leerrohr) verlegen.
- Spannungsführende Kabel oder Leitungen regelmäßig auf Isolationsfehler, Bruchstellen sowie gelockerte oder überlastete Anschlüsse untersuchen und gegebenenfalls Mängel beheben.
- Wenn aus den vorgelegten Beschreibungen für den nicht gewerblichen Endverbraucher nicht eindeutig hervorgeht, welche Kennwerte für ein Gerät gelten bzw. welche Vorschriften einzuhalten sind, muss stets ein Fachmann um Auskunft ersucht werden.
- Die Einhaltung von Bau- und Sicherheitsvorschriften aller Art unterliegt dem Anwender / Käufer.
- Nichtbeachtung kann zu Personen- und Materialschäden führen.
- Die Gewährleistung beträgt 36 Monate ab Kaufdatum (gegen Vorlage des Kassenbeleges bzw. Rechnung).
- Bei nicht zweckbestimmter Anwendung des Ladesteckers, bei Betrieb außerhalb der technischen Spezifikationen, unsachgemäßer Bedienung oder Fremdeingriff erlischt die Gewährleistung. Für daraus entstandene Schäden wird keine Haftung übernommen. Der Haftungsausschluss erstreckt sich auch auf jegliche Service-Leistungen, die durch Dritte erfolgen und nicht von uns schriftlich beauftragt wurden. Service-Leistungen ausschließlich durch VOTRONIC Lauterbach.

Lieferumfang:

- Spiral-Ladekabel mit Ladestecker
- Montage- und Bedienungsanleitung

Prüfnorm: UL1977

Druckfehler, Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.

Alle Rechte, insbesondere der Vervielfältigung sind vorbehalten. Copyright © VOTRONIC 03/2022.

Made in Germany by VOTRONIC Elektronik-Systeme GmbH, Johann-Friedrich-Diehm-Str. 2, 36341 Lauterbach

Tel.: +49 (0)6641/91173-0 Fax: +49 (0)6641/91173-10 E-Mail: info@votronic.de Internet: www.votronic.de