



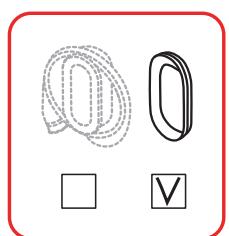
Ladeeinheit nicht enthalten

# Power Ready S™

Artikelnummer: 715011

Artikelname: Power Ready S

Wandhalterung für Systeminstallationen einschließlich Schutzabdeckung



# Power Ready S™



## Wandhalterung mit integriertem MCB und Schutzabdeckung

Verwenden Sie die Power Ready S-Wandhalterung, um die Installation und Erweiterung Ihres Ladesystems einfach und kostengünstig vorzubereiten. Da die Wandhalterung mit einem integrierten Leitungsschutzschalter (MCB) ausgestattet ist, ist keine externe Überstromschutzvorrichtung für jeden Anschluss erforderlich. Die Wandhalterung passt zu allen Kabelarchitekturen und ist geeignet für Daisy-Chain-Verkabelung, Flachkabel, gemeinsame Zuleitung, Schienenanschluss und individuelle Verkabelung. Befestigen Sie einfach die Schutzabdeckung an der vorbereiteten Wandhalterung, indem Sie sie klicken und verriegeln. Um eine vollständige Ladestation zu erhalten, ersetzen Sie die Abdeckung durch die Ladeeinheit und verriegeln Sie diese.

### DEFA Power S – eine neue Generation für Ladesysteme

#### Einfache Installation der Wandhalterung

- Kein Bedarf an individuellen externen Sicherungen für jeden Ladepunkt
- Integrierte Wasserwaage für schnelleres Montieren
- Flexible Einführung des Zuleitungskabels
- Robuster und einfacher Anschluss der Kabel

#### Flexible Verkabelungsoptionen

Wählen Sie die Verkabelungsarchitektur, die am besten zu Ihrer Installation passt: Geeignet für Daisy-Chain-Verkabelung, Flachkabel, gemeinsame Zuleitung, Schienenanschluss und individuelle Verkabelung.

#### Vorbereitung für Erweiterung

Bei der Installation zusätzlicher Power Ready S im Ladesystem ist es sehr einfach, später die DEFA Power Up-Ladegerät zu installieren, um die Ladestation zu vervollständigen.

#### Informationsplattform

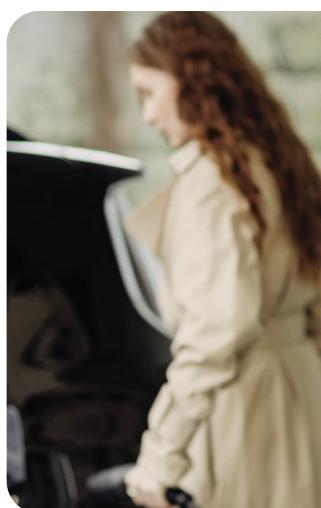
Verwenden Sie die Frontabdeckung, um Informationen mit den Nutzern und dem Betreiber der Einrichtung zu teilen.

#### DEFA Power S - Sicherheitskit (Artikel-Nr. 715055)

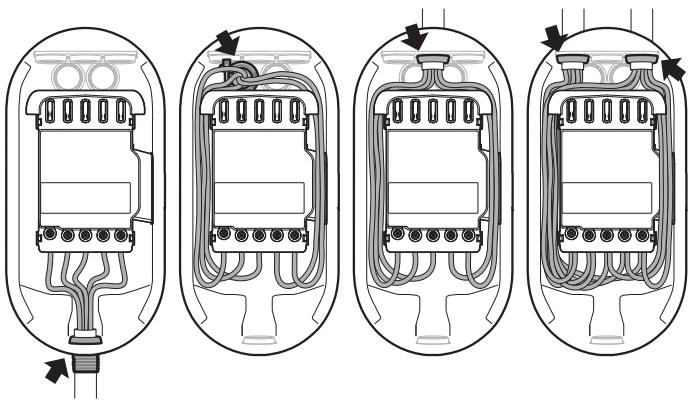
Schützen Sie das Ladesystem mit einem Sicherheitskit, um Vandalismus oder Diebstahl zu vermeiden. (Zubehör)

#### Support?

Anleitungen und Videos finden Sie unter diesem Link:  
<https://www.defa.com/support/defa-power/>



Wenn die DEFA Power Up-Ladegerät angeschlossen ist, ist das Ladegerät einsatzbereit

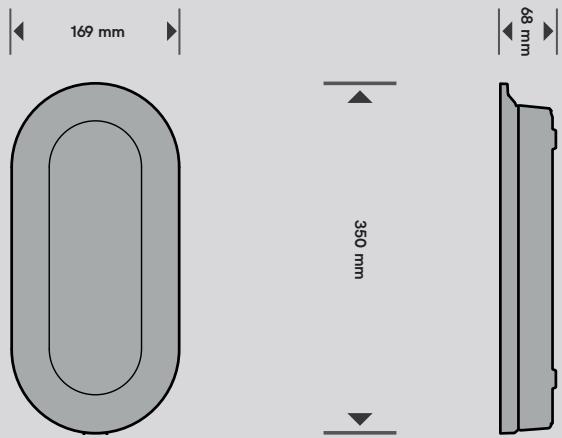


Einzelanschluss, bis zu 16 mm<sup>2</sup>

Daisy-Chain-Anschluss, bis zu 10 mm<sup>2</sup>

# Spezifikation

## Abmessungen:



## Allgemein:

**Artikelname:** Power Ready S  
**Artikelnummer:** 715011  
**EAN:** 7042287150118  
**Abmessungen (mm):** H: 350 x B: 169 x T: 68  
**Gewicht:** 1.3 kg  
**Betriebstemperatur:** -40°C bis +50°C  
**Lagertemperatur:** -50°C bis +85°C  
**Material:** Polycarbonat

## Laden

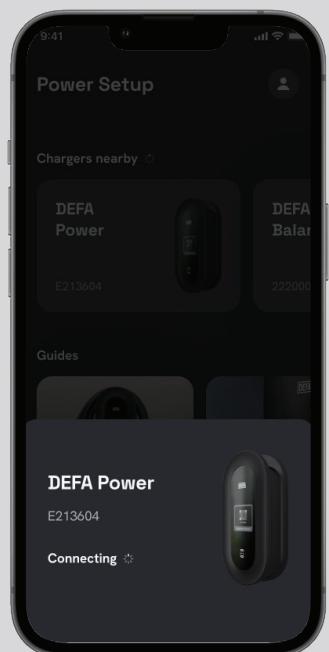
(mit Ladeeinheit)

**Ladeleistung:** Bis 22kW  
**Ladestrom:** 6–32A (einstellbar)  
**Spannung:** 230/400 V (1/3-Phasen, 50-60Hz)  
**Lademodus:** Mode 3  
**Verbindung zum Fahrzeug:** Typ 2  
**Ladekabel:** Inklusive

## Schnittstelle:

(mit Ladeeinheit)

**Integriertes Display:** 69mm x 69mm  
**Helligkeit:** Automatisch angepasst  
**Zugangskontrolle:** RFID/NFC/DEFA Power App  
**Energiezähler:** Integrierter MID-Klasse B  
**Installations-App:** DEFA Power Setup App



# Spezifikation

Sicherheit & Schutz:

IP: 44  
IK: 10  
Brandschutzkategorie: UL94 V0  
Isolationsklasse: I  
Überspannungskategorie: III

Standard &  
Zertifizierung:

CE  
IEC 60947-2

Installation:

Netzsystem: TN  
Leitungsschutzschalter: 3x32A (integriert in die Wandhalterung)  
Maximale Kabelgröße: 16 mm<sup>2</sup> (2 x 10 mm<sup>2</sup>)  
Drehmomentwert: 2,5Nm  
Abisolierlänge: 20 mm +/-2

Garantie:

5 Jahre

Recycling:

EE-Abfall (Elektro- und Elektronikabfall)

Inklusive:

