

USB-Ladesteckdose 18 W
1 540.AC, 1 540.CC

Installationsanleitung

Verwendungszweck

Die USB-Ladesteckdose wird zum Aufladen von Akkus von mobilen Endgeräten verwendet. Es können bis zu 2 Geräte parallel angeschlossen werden. Der Ladevorgang beginnt, sobald das mit Akku betriebene Gerät über das USB-Kabel mit der USB-Ladesteckdose verbunden wird. Die angeschlossenen Geräte werden automatisch erkannt und optimal geladen.

- > 1540.AC
USB-Anschluss Typ A und USB-Anschluss Typ C
- > 1540.CC
Zwei USB-Anschlüsse Typ C

Ladefunktion

Die USB-Ladesteckdose ist mit einer Schnellladefunktion zur Optimierung der Ladezeit ausgestattet. Die Ladezeit ist abhängig vom Ladeprotokoll, von der Spannung, dem Batteriezustand, dem Ladekabel sowie von anderen vom zu ladenden Gerät abhängigen Faktoren.

Hinweis:

- > Die USB-Anschlüsse dienen nur zur Energieversorgung. Es findet keine Datenübertragung statt.

Sicherheitsvorschriften



GEFAHR

Lebensgefahr durch elektrischen Schlag

Dieses Gerät wird an das elektrische Hausinstallationsnetz von 230 V AC angeschlossen. Diese Spannung kann beim Berühren tödlich wirken. Eine nicht fachgerechte Montage kann schwerste gesundheitliche oder materielle Schäden verursachen.

Die Angaben und Anweisungen in dieser Anleitung müssen zur Vermeidung von Gefahren und Schäden stets beachtet werden.



Das Gerät darf nur von einer sachverständigen Person (Elektrofachkraft) gemäß NIV montiert, angeschlossen oder entfernt werden.



Diese Anleitung ist Bestandteil des Produkts und muss beim Endkunden verbleiben.

Technische Daten

| | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Schutzart | IP20, Einbau trocken |
| Schutzklasse | II |
| Umgebungsbedingungen: | |
| - Betriebstemperatur | 0 °C bis +40 °C |
| - Lagertemperatur | -5 °C bis +60 °C |
| - Feuchtigkeit | 10–90%, nicht kondensierend |
| Nennspannung | 230 V AC, 50 Hz |
| Leistungsaufnahme (Standby) | < 0,1 W |
| USB-Anschluss Einzelbelegung | |
| - Ausgangsspannung | 5 V DC 9 V DC 12 V DC |
| - max. Ausgangsstrom | 3,0 A 2,0 A 1,5 A |
| - Ausgangsleistung | max. 18 W |
| USB-Anschlüsse Doppelbelegung | |
| - Ausgangsspannung | 5 V DC |
| - max. Ausgangsstrom | 3,4 A (pro Anschluss max. 2,4 A) |
| - Ausgangsleistung | max. 17 W |
| Anschluss | Steckklammern 1,5–2,5 mm ² |
| Sicherung | Überlastsicher und kurzschlussfest |
| Einbautiefe | 41 mm |

Prise de charge USB 18 W
1 540.AC, 1 540.CC

Notice d'installation

Domaine d'utilisation

La prise de charge USB est utilisée pour charger les accumulateurs des terminaux mobiles. Il est possible de raccorder jusqu'à 2 appareils en parallèle. La charge commence dès que l'appareil alimenté par accumulateur est connecté à la prise de charge via le câble USB. Les appareils connectés sont reconnus automatiquement et chargés au niveau optimal.

- > 1540.AC
Port USB type A et port USB type C
- > 1540.CC
Deux ports USB type C

Fonction de charge

La prise de charge USB est équipée d'une fonction de charge rapide pour optimiser le temps de charge. Le temps de charge dépend du protocole de charge, de la tension, de l'état d'accumulateur, du câble de charge et d'autres facteurs qui dépendent de l'appareil à charger.

Note:

- > Les ports USB servent uniquement à l'alimentation électrique. Aucune transmission de données n'a lieu.

Prescriptions de sécurité



DANGER

Danger de mort par électrochoc

Cet appareil est raccordé au réseau électrique domestique 230 V AC. Le contact avec cette tension peut être mortel. Un montage non conforme peut provoquer des dégâts matériels ou des dommages pour la santé d'une extrême gravité.

Les indications et instructions de la présente notice doivent être strictement observées pour éviter tout dégât et danger.



L'appareil ne doit être monté, raccordé ou démonté que par une personne du métier (électricien qualifié) selon l'OIBT.



La présente notice fait partie du produit et doit être remis au client final.

Données techniques

| | |
|-----------------------------|---|
| Type de protection | IP20, montage sec |
| Classe de protection | II |
| Conditions d'environnement: | |
| - Température de service | 0 °C à +40 °C |
| - ... de stockage | -5 °C à +60 °C |
| - Humidité | 10–90%, sans condensation |
| Tension nominale | 230 V AC, 50 Hz |
| Puissance absorbée (veille) | < 0,1 W |
| Port USB occupation simple | |
| - Tension de sortie | 5 V DC 9 V DC 12 V DC |
| - Courant de sortie max. | 3,0 A 2,0 A 1,5 A |
| - Puissance de sortie | max. 18 W |
| Ports USB occupation double | |
| - Tension de sortie | 5 V DC |
| - Courant de sortie max. | 3,4 A (par port max. 2,4 A) |
| - Puissance de sortie | max. 17 W |
| Connexion | bornes enfichables 1,5–2,5 mm ² |
| Fusible | protection contre la surcharge et les courts-circuits |
| Profondeur d'encastrement | 41 mm |

Presa di carica USB
1 540.AC, 1 540.CC

Istruzioni per l'installazione

Finalità di impiego

La presa di carica USB viene utilizzato per caricare le batterie dei terminali mobili. Si possono collegare in parallelo fino a 2 apparecchi. Il processo di carica inizia non appena si collega via cavo USB l'apparecchio alimentato a batteria con la presa di carica USB. Gli apparecchi collegati vengono riconosciuti automaticamente e caricati in modo ottimale.

- > 1540.AC
Collegamento USB tipo A e collegamento USB tipo C
- > 1540.CC
Due collegamenti USB tipo C

Funzione di carico

La presa di carica USB è dotata di una funzione di ricarica rapida per ottimizzare il tempo di ricarica. Il tempo di carica dipende dal protocollo di carica, dalla tensione, dallo stato della batteria, dal cavo di carica e da altri fattori che dipendono dall'apparecchio da caricare.

Avvertenza:

- > I collegamenti USB servono solo ad alimentare energia. Non effettuano il trasferimento dati.

Norme di sicurezza



PERICOLO

Pericolo di vita a causa di scariche elettriche

Questo apparecchio si collega alla rete elettrica domestica a 230 V AC. Al contatto, questo livello di tensione può avere conseguenze letali. Il montaggio irregolare può provocare gravissimi danni materiali o infortuni a persone.

Per evitare ogni sorta di pericolo o danno, rispettare sempre le indicazioni riportate nelle presenti istruzioni.



L'apparecchio deve essere montato, collegato o rimosso esclusivamente da personale competente (elettricista qualificato) in conformità alla OIBT.



Queste istruzioni sono parte integrante del prodotto e devono essere consegnate al cliente finale.

Dati tecnici

| | |
|--------------------------------------|---|
| Tipo di protezione | IP20, montaggio a secco |
| Classe di protezione | II |
| Condizioni ambientali: | |
| - Temperatura ambiente | da 0 °C a +40 °C |
| - ... di immagazzinaggio | da -5 °C a +60 °C |
| - Umidità | 10–90%, non condensante |
| Tensione nominale | 230 V AC, 50 Hz |
| Potenza assorbita (stand-by) | < 0,1 W |
| Collegamento USB occupazione singola | |
| - Tensione in uscita | 5 V DC 9 V DC 12 V DC |
| - Corrente in uscita max. | 3,0 A 2,0 A 1,5 A |
| - Potenza in uscita | max. 18 W |
| Collegamenti USB occupazione doppia | |
| - Tensione in uscita | 5 V DC |
| - Corrente in uscita mass. | 3,4 A (per collegamento mass. 2,4 A) |
| - Potenza in uscita | max. 17 W |
| Collegamento | morsetti ad innesto 1,5–2,5 mm ² |
| Fusibile | protezione da sovraccarico e cortocircuito |
| Profondità di montaggio | 41 mm |

Installation

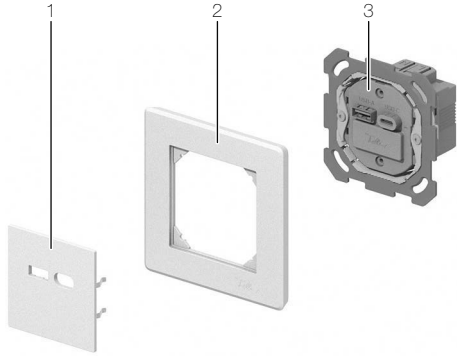


GEFAHR

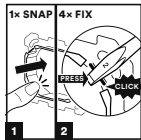
Lebensgefahr durch elektrischen Schlag

Vor dem Arbeiten am Gerät muss die Zuleitung über die vorgeschaltete Schutzvorrichtung spannungsfrei gemacht und gegen Wiedereinschaltung gesichert werden. Installation auf Spannungsfreiheit überprüfen.

Gerät anschliessen



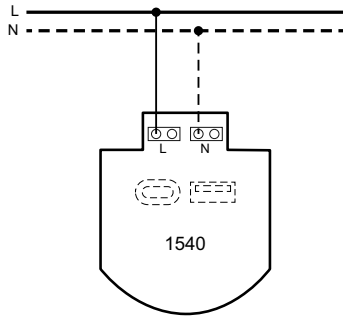
1. Schliessen Sie die USB-Ladesteckdose (3) gemäss Schema an.
2. Montieren Sie die USB-Ladesteckdose.



feller.ch/snapfix

3. Setzen Sie die Frontplatte (1) mit dem Abdeckrahmen (2, mit dem Feller Logo unten rechts) so auf, dass die Haltefedern in die Schlitz der USB-Ladesteckdose zu liegen kommen. Schieben Sie sie bis zum Einrasten der Federn ein.

Schema



Installation

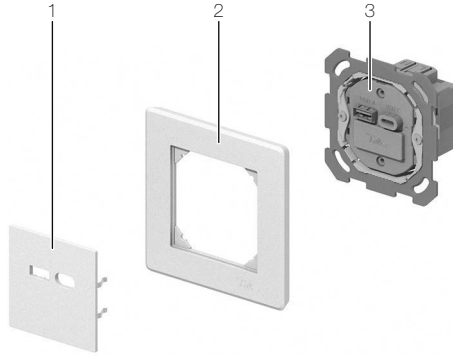


DANGER

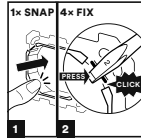
Danger de mort par électrochoc

Avant d'intervenir sur l'appareil, la ligne d'alimentation doit être mise hors tension par le dispositif de protection en amont et assurée contre le réenclenchement. Vérifier l'absence de tension dans l'installation.

Procédure de montage



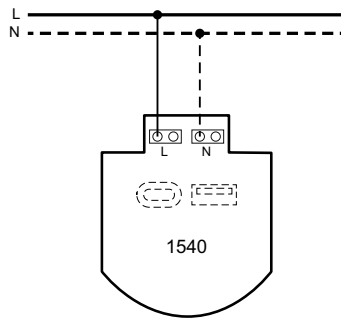
1. Connectez la prise de charge USB (3) selon le schéma.
2. Montez la prise de charge USB.



feller.ch/snapfix

3. Positionnez la plaque frontale (1) avec le cadre de recouvrement (2, avec le logo Feller en bas à droite) en alignant les ressorts de maintien avec les fentes de la prise de charge USB. Poussez la plaque jusqu'à l'enclenchement des ressorts.

Schéma



Installazione

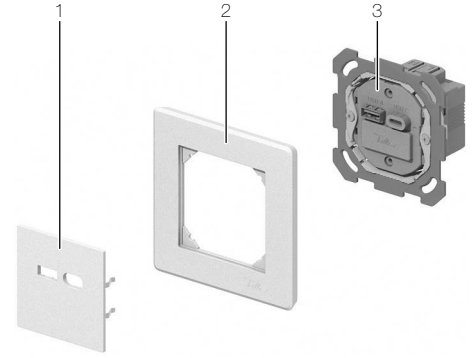


PERICOLO

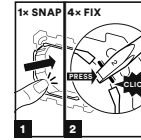
Pericolo di vita a causa di scariche elettriche

Prima di intervenire sull'apparecchio, mettere fuori tensione il cavo di alimentazione tramite il fusibile collegato a monte e assicurarsi contro il reinserimento. Controllare l'installazione all'assenza di tensione.

Procedimento di montaggio



1. Collegare la presa di carica USB (3) come da schema.
2. Montare la presa di carica USB.



feller.ch/snapfix

3. Posizionare la placca frontale (1) con il telaio di copertura (2, con il logo Feller in basso a destra) in modo che la linguetta di ritegno poggia nella fessura della presa di carica USB. Spingere la in modo da innestare le molle.

Schema

