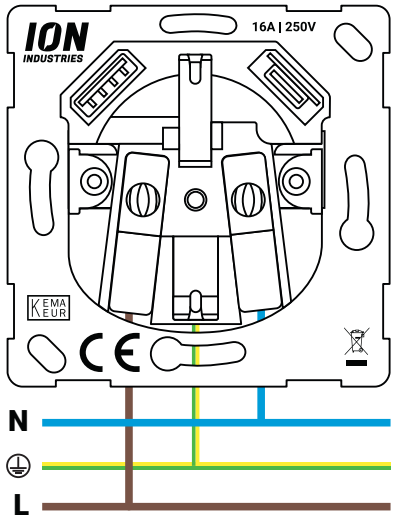


ION INDUSTRIES

Wandcontactdoos RA USB A + USB C V1 / J1 / D1 / E1

Installatieschema (NL), Installation diagram (EN), Einbauschema (DE), Schéma d'installation (FR), Esquema de instalación (ES), Instalační diagram (CZ), Installationsschema (SE), Inštalacný diagram (SK), Uppsetningarmynd (IS), Installasjonsskjema(NO), Asennussuunnitelma (FI)



Artikel	EAN-code	Productcode
V1/J1/D1 Alpin Wit	8718836971921	10.300.414
V1/J1/D1 Mat Alpin Wit	8718836971938	10.300.415
V1/J1/D1 Mat Zwart	8718836971945	10.300.416
E1 Alpin Wit	8718836972782	10.302.414
E1 Mat Alpin Wit	8718836972799	10.302.415
E1 Mat Zwart	8718836972805	10.302.416

Installatiehandleiding WCD met USB-A + USB-C (Nederlands)

Veiligheidsinstructies

Dit product voldoet aan de Europese veiligheidsvoorschriften IEC60669-2-1 en EMC-normen EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, 2014/35/EU, 2014/30/EU/.



Om ernstig letsel, brandschade of materiele schade te voorkomen dient de WCD altijd door een erkend E-Installateur geïnstalleerd te worden.

Deze handleiding is onderdeel van het product en moet door de eindklant worden bewaard. Lees de handleiding volledig door en houd de aangegeven stappen aan bij het installeren van de WCD. Om oververhitting en mogelijke schade aan de WCD of aangesloten apparatuur te voorkomen, mag de laadspanning niet overschreden worden. Laad enkel elektronische USB-apparatuur die geschikt is voor de aangegeven laadspanning. Volg altijd de laadinstructie van de USB-Apparatuur op.

Bedoeld gebruik

Als WCD in combinatie met laden van USB-A & USB-C. Montage in apparaat doos conform DIN 49073, in combinatie met compatibel afdek materiaal.



Risico op elektrische schokken. Schakel de groep die uw huidige apparaat voorziet van stroom uit in uw meterkast.

Stap 1

Installeer de WCD volgens het juiste installatieschema.

Stap 2

Monteer de WCD in de apparaat doos.

Stap 3

Gebruik de centraalplaat en het afdekraam om de WCD af te monteren (centraalplaat meegeleverd).

Stap 4

U kunt de stroom weer aanzetten in de groepenkast en de WCD in gebruik nemen.

UITGANG

Alleen voor type A bij 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, Max 18,0 W
- Gemiddelde actieve efficiëntie: 84,24%
- Efficiëntie bij geringe last (10%): 86,6%

Alleen voor type A bij 9,0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, Max 18,0 W
- Gemiddelde actieve efficiëntie: 87%
- Efficiëntie bij geringe last (10%): 80%

Alleen voor type A bij 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, Max 18,0 W
- Gemiddelde actieve efficiëntie: 86,6%
- Efficiëntie bij geringe last (10%): 76,2%

Alleen voor type C bij 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, Max 18,0 W
- Gemiddelde actieve efficiëntie: 84,69%
- Efficiëntie bij geringe last (10%): 86,6%

Alleen voor type C bij 9,0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, Max 18,0 W
- Gemiddelde actieve efficiëntie: 87%
- Efficiëntie bij geringe last (10%): 80,1%

Alleen voor type C bij 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, Max 18,0 W
- Gemiddelde actieve efficiëntie: 86,63%
- Efficiëntie bij geringe last (10%): 76,31%

Voor Type A + Type C bij 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3 A, Max 15,0 W
- Gemiddelde actieve efficiëntie: 84,69%
- Efficiëntie bij geringe last (10%): 81,21%

De uitgang van het apparaat is galvanisch geïsoleerd, de usb-oplaadpoort is beveiligd tegen te hoge stroom en kortsluiting.

Installation manual Wall socket with USB-A + USB-C (English)

Safety Instructions

This product complies with European safety regulations IEC60669-2-1 and EMC standards EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, 2014/35/EU, 2014/30/EU/.



To prevent serious injury, fire damage, or material damage, the wall socket must always be installed by a certified electrical installer.

This manual is part of the product and must be retained by the end user. Please read the manual thoroughly and follow the indicated steps when installing the wall socket. To avoid overheating and possible damage to the WCD or connected equipment, do not exceed the low voltage. Only charge electronic USB devices that are suitable for the specified low voltage. Always follow the charging instructions of the USB devices.

Intended use

The wall socket is intended for use in combination with USB-A and USB-C charging. Mount it in a device box according to DIN 49073, in combination with compatible cover material.



Danger of electric shock: Turn off the circuit in the fuse box that supplies power to the wall socket during the installation.

Step 1

Install the wall socket according to the correct installation diagram.

Step 2

Mount the wall socket in the device box.

Step 3

Use the central plate and the cover frame to finish mounting the WCD (central plate included).

Step 4

You can restore power in the fuse box and start using the wall socket.

OUTPUT

Only for Type A at 5.0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, Max 18,0 W
- Average active efficiency: 84.24%
- Efficiency at light load (10%): 81.2%

Only for Type A at 9.0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, Max 18,0 W
- Average active efficiency: 87%
- Efficiency at light load (10%): 80%

Only for Type A at 12.0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, Max 18,0 W
- Average active efficiency: 86.6%
- Efficiency at light load (10%): 76.2%

Only for Type C at 5.0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, Max 18,0 W
- Average active efficiency: 84.69%
- Efficiency at light load (10%): 81.2%

Only for Type C at 9.0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, Max 18,0 W
- Average active efficiency: 87%
- Efficiency at light load (10%): 80.1%

Only for Type C at 12.0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, Max 18,0 W
- Average active efficiency: 86.63%
- Efficiency at light load (10%): 76.31%

For Type A + Type C at 5.0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3 A, Max 15,0 W
- Average active efficiency: 84.69%
- Efficiency at light load (10%): 81.21%

The device's output is galvanically isolated, and the USB charging port is protected against overcurrent and short circuit.

Installationsanleitung Wandsteckdose mit USB-A + USB-C (Deutsch)

Sicherheitshinweise

Dieses Produkt entspricht den europäischen Sicherheitsvorschriften IEC60669-2-1 und den EMV-Normen EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, 2014/35/EU, 2014/30/EU/.



Um schwere Verletzungen, Brand- oder Sachschäden zu vermeiden, sollte die Freischaltanlage immer von einem autorisierten Elektrotechniker installiert werden.

Dieses Handbuch ist Teil des Produkts und muss vom Kunden/Käufer aufbewahrt werden. Lesen Sie das Handbuch immer vollständig durch und befolgen Sie bei der Installation des WCD die angegebenen Schritte genau. Um Überhitzung und mögliche Schäden am WCD oder den angeschlossenen Geräten zu vermeiden, darf die Niederspannung nicht überschritten werden. Beachten Sie immer die Ladeanweisungen des betreffenden USB-Verbrauchers.

Bestimmungsgemäße Verwendung

WCD in Kombination mit USB-A & USB-C Ladung. Montage in die Gerätedose nach DIN 49073, in Kombination mit dem dazu passenden Abdeckmaterial.



Stromschlag gefahr: schalten Sie die Gruppe im Sicherungskasten die den WCD mit Strom versorgt, während der Installation des WCD's aus.

Schritt 1

Installieren Sie den WCD gemäß dem korrekten Installationsplan.

Schritt 2

Montieren Sie den WCD in die Gerätedose.

Schritt 3

Verwenden Sie die Zentralplatte und den Abdeckrahmen, um den WCD zu installieren. (Die Zentralplatte ist bei der Lieferung dabei).

Schritt 4

Sie können den Strom in dem Sicherungskasten wieder einschalten und den WCD in Betrieb nehmen.

AUSGANG

Nur für Typ A bei 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, maximal 18,0 W
- Durchschnittlicher aktiver Wirkungsgrad: 84,24%
- Wirkungsgrad bei geringer Spannung (10%): 81,2%

Nur für Typ A bei 9,0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, maximal 18,0 W
- Durchschnittlicher aktiver Wirkungsgrad: 87%
- Wirkungsgrad bei geringer Spannung (10%): 80%

Nur für Typ A bei 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, maximal 18,0 W
- Durchschnittlicher aktiver Wirkungsgrad: 86,6%
- Wirkungsgrad bei geringer Spannung (10%): 76,2%

Nur für Typ C bei 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, maximal 18,0 W
- Durchschnittlicher aktiver Wirkungsgrad: 84,69%
- Wirkungsgrad bei geringer Spannung (10%): 81,2%

Nur für Typ C bei 9,0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, maximal 18,0 W
- Durchschnittlicher aktiver Wirkungsgrad: 87%
- Wirkungsgrad bei geringer Spannung (10%): 80,1%

Nur für Typ C bei 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, maximal 18,0 W
- Durchschnittlicher aktiver Wirkungsgrad: 86,63%
- Wirkungsgrad bei geringer Spannung (10%): 76,31%

Für Typ A + Typ C bei 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3 A, maximal 15,0 W
- Durchschnittlicher aktiver Wirkungsgrad: 84,69%
- Wirkungsgrad bei geringer Spannung (10%): 81,21%

Der Ausgang des Geräts ist galvanisch isoliert. Der USB-Anschluss ist gegen Kurzschluss und zu hoher Stromspannung geschützt.

Guide d'installation Prise murale avec USB-A + USB-C (Français)

Consignes de sécurité

Ce produit est conforme aux normes de sécurité européennes IEC60669-2-1 et aux normes CEM EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, 2014/35/EU, 2014/30/EU/.



Pour éviter toute blessure grave, tout incendie ou tout dommage matériel, le WCD doit toujours être installé par un installateur agréé.

Ce manuel fait partie du produit et doit être conservé par le client final. Lisez-le entièrement et suivez les étapes indiquées lors de l'installation du WCD. Pour éviter une surchauffe et d'éventuels dommages au WCD ou à l'équipement connecté, ne dépassez pas la tension. Ne chargez que des appareils électroniques USB adaptés à la basse tension indiquée. Suivez toujours les instructions de charge des consommateurs USB.

Utilisation prévue

En tant que WCD en combinaison avec la charge USB-A et USB-C. Montage dans une boîte à appareils conformément à la norme DIN 49073, en combinaison avec un matériau de couverture compatible.



Risque d'électrocution, éteindre le groupe dans le tableau de distribution alimentant le WCD pendant l'installation du WCD.

Étape 1

Installer le WCD conformément au schéma d'installation correct.

Étape 2

Monter le WCD dans le boîtier de l'appareil.

Étape 3

Utilisez la plaque centrale et le cadre de recouvrement pour monter le WCD (plaque centrale fournie).

Étape 4

Vous pouvez remettre le courant dans le tableau de distribution et mettre le WCD en service.

SORTIE

Uniquement pour le type A à 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, Max 18,0 W
- Rendement actif moyen: 84,24%
- Rendement à faible charge (10%): 86,6%

Uniquement pour le type A à 9,0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, Max 18,0 W
- Rendement actif moyen: 87%
- Rendement à faible charge (10%): 80%

Uniquement pour le type A à 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, Max 18,0 W
- Rendement actif moyen: 86,6%
- Rendement à faible charge (10%): 76,2%

Uniquement pour le type C à 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, Max 18,0 W
- Rendement actif moyen: 84,69%
- Rendement à faible charge (10%): 86,6%

Uniquement pour le type C à 9,0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, Max 18,0 W
- Rendement actif moyen: 87%
- Rendement à faible charge (10%): 80,1%

Uniquement pour le type C à 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, Max 18,0 W
- Rendement actif moyen: 86,63%
- Rendement à faible charge (10%): 76,31%

Pour Type A + Type C à 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3 A, Max 15,0 W
- Rendement actif moyen: 84,69%
- Rendement à faible charge (10%): 81,21%

La sortie de l'appareil est isolée galvaniquement, le port de charge USB est protégé contre les surintensités et les courts-circuits.

Manual de instalación del Enchufe de pared con USB-A y USB-C (Español)

Instrucciones de seguridad

Este producto cumple las normas europeas de seguridad IEC60669-2-1 y de compatibilidad electromagnética EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, 2014/35/UE, 2014/30/UE/.



Para evitar lesiones graves, daños por incendio o daños materiales, el WCD debe ser instalado siempre por un instalador autorizado.

Este manual es parte integrante del producto y debe ser conservado por el cliente final. Lea completamente el manual y siga los pasos indicados para instalar el WCD. Para evitar el sobrecalentamiento y posibles daños en el WCD o en los equipos conectados, no supere la tensión baja. Cargue únicamente dispositivos electrónicos USB adecuados para la baja tensión indicada. Siga siempre las instrucciones de carga de los dispositivos USB.

Uso previsto

Como WCD en combinación con carga USB-A y USB-C. Instalación en caja de conexiones según DIN 49073, en combinación con material de cubierta compatible.



Peligro de descarga eléctrica, desconecte la unidad del cuadro de distribución que alimenta el WCD cuando instale el WCD.

Paso 1

Instale el WCD de acuerdo con el diagrama de instalación correcto.

Paso 2

Monte el WCD en la caja del aparato.

Paso 3

Utilice la placa central y el marco protector para montar el WCD (placa central suministrada).

Paso 4

Conecte de nuevo el cuadro eléctrico y ponga en funcionamiento el WCD.

SALIDA

Sólo para tipo A a 5,0 Vcc

- 5,0 Vcc, 3,0 A, 18,0 W máx
- Eficiencia activa media: 84,24%
- Eficiencia a baja carga (10%): 86,6%

Sólo para el tipo A a 9,0 Vcc

- 9,0 Vcc, 2,0 A, máx. 18,0 W
- Eficiencia activa media: 87%
- Eficiencia a baja carga (10%): 80%

Sólo para el tipo A a 12,0 Vcc

- 12,0 Vcc, 1,5 A, máx. 18,0 W
- Eficiencia activa media: 86,6%
- Eficiencia a baja carga (10%): 76,2%

Sólo para tipo C a 5,0 Vcc

- 5,0 Vcc, 3,0 A, 18,0 W máx
- Eficiencia activa media: 84,69%
- Eficiencia a baja carga (10%): 86,6%

Sólo para el tipo C a 9,0 Vcc

- 9,0 Vcc, 2,0 A, máx. 18,0 W
- Eficiencia activa media: 87%
- Eficiencia a baja carga (10%): 80,1%

Sólo para el tipo C a 12,0 Vcc

- 12,0 Vcc, 1,5 A, máx. 18,0 W
- Eficiencia activa media: 86,63%
- Eficiencia a baja carga (10%): 76,31%.

Para Tipo A + Tipo C a 5,0 Vcc

- 5,0 Vcc, 3 A, máx. 15,0 W
- Eficiencia activa media: 84,69%
- Eficiencia a baja carga (10%): 81,21%

La salida del dispositivo está aislada galvanicamente, el puerto de carga USB está protegido contra sobrecorriente y cortocircuito.

WWW.IONINDUSTRIES.COM

ION INDUSTRIES (NL)

Symfonielaan 12,
3438 EV Nieuwegein,
Nederland

info@ionindustries.com
+31 (0)85 - 489 05 25

Specificaties	
Ingangsspanning (Max.)	250 V~ / 50-60 Hz
USB-type	A (steunen QuickCharge 3.0), C (steunen PowerDelivery)
Afm. staalplaat (LxBxD)	71 x 71 x 31 mm
Afm. incl. afdekking (LxBxD)	71 x 71 x 44 mm
Stand-by stroom	< 50mW
Omgevingstemperatuur	0 tot 50°C
Temperatuur bij opslag	-20 tot 60°C
Schroefklemmen	2 x 1,5 mm ² of 2 x 2,5 mm ²
Gemiddelde actieve efficiëntie	(1-4) = 86,2%
Efficiëntie in laag gebruik	81,1%
Licentienummer Kema	22CL78




Scan de QR-code voor de handleiding en installatievideo

Specifications	
Input Voltage (Max.)	(Max.): 250 V~ / 50-60 Hz
USB-Type	A (support QuickCharge 3.0), C (support PowerDelivery)
Dimensions steel plate	71 x 71 x 31 mm
Dimensions including cover	71 x 71 x 44 mm
Standby current	< 50mW
Ambient temperature	0

Instalační schéma Nástěnná zásuvka s USB-A + USB-C (česká)

Bezpečnostné pokyny


Tento výrobok spĺňa európske bezpečnostné predpisy IEC60669-2-1 a normy EMC EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, 2014/35/EU, 2014/30/EÚ/.

	<i>Aby se předešlo vážným zraněním, požáru nebo materiálním škodám, musí být WCD vždy instalován certifikovaným elektrikářem.</i>
---	---

Tento návod je súčasťou produktu a musí byť uložen konečným zákazníkom. Prečítajte si celý návod a pri instalaci WCD postupujte podľa uvedených pokynů. Aby nedošlo k přehřátí a možnému poškození WCD nebo připojených zařízení, nesmí být překročeno nabíjecí napětí. Nabíjejte pouze elektronická USB zařízení, která jsou vhodná pro uvedené nabíjecí napětí. Vždy dodržujte pokyny pro nabíjení USB zařízení.

Určené použití

Jako WCD v kombinaci s nabíjecími porty USB-A a USB-C. Montáž do skříně zařízení podle normy DIN 49073 v kombinaci s kompatibilním krycím materiálem.


	<i>Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. V rozvodné skřini vypněte skupinu, která napájí vaše aktuální zařízení.</i>
---	---

Krok 1
Nainštalujte WCD podľa správneho instalačného schématu.

Krok 2
Namontujte WCD do skřínky zařízení.

Krok 3
K dokončení montáže WCD použijte centrální desku a krycí rám (centrální deska je součástí dodávky).

Krok 4
Můžete znovu zapnout proud v rozvaděči a začít používat WCD.

	<i>Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. V rozvádzači vypněte skupinu, která napája vaše aktuálne zariadenie.</i>
---	--

USCITA
Pouze pro typ A při 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, max. 18,0 W
- Průměrná účinnost: 84,24 %
- Účinnost při nízkém zatížení (10 %): 86,6 %

Pouze pro typ A při 9,0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, max. 18,0 W
- Průměrná účinnost v aktivním režimu: 87 %
- Účinnost při nízkém zatížení (10 %): 80 %

Pouze pro typ A při 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, max. 18,0 W
- Průměrná účinnost v aktivním režimu: 86,6 %
- Účinnost při nízkém zatížení (10 %): 76,2 %

Pouze pro typ C při 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, max. 18,0 W
- Průměrná účinnost v aktivním režimu: 84,69 %
- Účinnost při malém zatížení (10 %): 86,6 %

Pouze pro typ C při 9,0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, max. 18,0 W
- Průměrná účinnost: 87 %
- Účinnost při malém zatížení (10 %): 80,1 %

Pouze pro typ C při 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, max. 18,0 W
- Průměrná účinnost: 86,63 %
- Účinnost při nízkém zatížení (10 %): 76,31 %


Pro typ A + typ C při 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3 A, max. 15,0 W
- Průměrná účinnost v aktivním režimu: 84,69 %
- Účinnost při nízkém zatížení (10 %): 81,21 %

	<i>Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. V rozvádzači vypněte skupinu, která napája vaše aktuálne zariadenie.</i>
---	--

Výstup zařízení je galvanicky izolován, USB nabíjecí port je chráněn proti nadměrnému proudu a zkrat.


Specifikace	
Vstupní napětí (max.)	250 V~ / 50-60 Hz
Typ USB	A (podporuje QuickCharge 3.0), C (podporuje PowerDelivery)
Rozměry ocelového plechu (D x Š x H)	71 x 71 x 31 mm
Rozměry včetně krytu (D x Š x H)	71 x 71 x 44 mm
Spotřeba v pohotovostním režimu	< 50mW
Okolní teplota	0 až 50°C
Skladovací teplota	-20 až 60°C
Šroubové svorky	2 x 1,5 mm² of 2 x 2,5 mm²
Průměrná účinnost	(1-4) = 86,2%
Účinnost při nízkém využití	81,1%
Číslo licence Kema	22CL78

	Naskenujte QR kód pro návod k použití a instalační video
--	---

Installationsschema Väggtuttar med USB-A + USB-C (Svenska)

Säkerhetsanvisningar


Denna produkt uppfyller de europeiska säkerhetsföreskrifterna IEC60669-2-1 och EMC-standarderna EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, 2014/35/EU, 2014/30/EU/.

	<i>För att undvika allvarliga personskador, brandskador eller materiella skador ska WCD alltid installeras av en auktoriserad E-installatör.</i>
---	--

Denna manual är en del av produkten och måste sparas av slutkunden. Läs manualen fullständigt och följ de steg som anges vid installation av WCD. För att undvika överhettning och eventuella skador på WCD eller ansluten utrustning får den låga spänningen inte överskridas. Ladda endast elektroniska USB-enheter som är lämpliga för den angivna låga spänningen. Följ alltid USB-konsumentens laddningsanvisningar.

Avsedd användning

Som WCD i kombination med USB-A & USB-C laddning. Montering i apparatdosa enligt DIN 49073, i kombination med kompatibelt täckmaterial.


	<i>Risk för elektriska stötar, stäng av gruppen i fördelningscentralen som försörjer WCD:n under installationen av WCD:n.</i>
---	---

Steg 1
Installera WCD enligt korrekt installationsschema.

Steg 2
Montera WCD:n i apparatlådan.

Steg 3
Använd centralplattan och täckramen för att montera WCD (centralplattan medföljer).

Steg 4
Du kan slå på strömmen igen i fördelningscentralen och ta WCD i drift.

	<i>Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. V rozvádzači vypněte skupinu, která napája vaše aktuálne zariadenie.</i>
---	--

UTGÅNG
Endast för typ A vid 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, Max 18,0 W
- Gjennomsnittlig aktiv verkningsgrad: 84,24%
- Verkningsgrad vid låg belastning (10%): 86,6 %

Endast för typ A vid 9,0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, Max 18,0 W
- Gjennomsnittlig aktiv verkningsgrad: 87%
- Verkningsgrad vid låg belastning (10%): 80%

Endast för typ A vid 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, Max 18,0 W
- Gjennomsnittlig aktiv verkningsgrad: 86,6 %
- Verkningsgrad vid låg belastning (10%): 76,2 %

Endast för typ C vid 5,0 Vdc


- 5,0 Vdc, 3,0 A, Max 18,0 W
- Gjennomsnittlig aktiv verkningsgrad: 84,69%
- Verkningsgrad vid låg belastning (10%): 86,6 %

Endast för typ C vid 9,0 Vdc


- 9,0 Vdc, 2,0 A, Max 18,0 W
- Gjennomsnittlig aktiv verkningsgrad: 87%
- Verkningsgrad vid låg belastning (10%): 80,1 %

Endast för typ C vid 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, Max 18,0 W
- Gjennomsnittlig aktiv verkningsgrad: 86,63%
- Verkningsgrad vid låg belastning (10%): 76,31 %

	<i>Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. V rozvádzači vypněte skupinu, která napája vaše aktuálne zariadenie.</i>
---	--


Specifikationer	
Ingångsspänning (Max.)	250 V~ / 50-60 Hz
USB-typ	A (stöder QuickCharge 3.0), C (stöder PowerDelivery)
Stålpbladens dimensioner (LxBxD)	71 x 71 x 31 mm
Dimensioner inklusive däcksel (LxBxD)	71 x 71 x 44 mm
Standby-ström	< 50mW
Omgivelsestemperatur	0 till 50°C
Opbevaringstemperatur	-20 till 60°C
Skruterminaler	2 x 1,5 mm² of 2 x 2,5 mm²
Gjennomsnittlig aktiv effektivitet	(1-4) = 86,2%
Effektivitet ved lavt forbrug	81,1%
Kema licensnummer	22CL78

	Skanna QR-koden för bruksanvisning och installationsvideo
---	--

Inštalaciňý diagram Nástěnná zásuvka s USB-A + USB-C (Slovensko)

Bezpečnostné pokyny


Tento výrobok spĺňa európske bezpečnostné predpisy IEC60669-2-1 a normy EMC EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, 2014/35/EU, 2014/30/EÚ/.

	<i>Aby sa predišlo vážnym zraneniam, požiaru alebo materiálnym škodám, musí WCD vždy inštalovať certifikovaný elektrikár.</i>
--	---

Táto príručka je súčasťou produktu a musí ju uchovávať konečný zákazník. Pred inštaláciou WCD si pozorne prečítajte celý návod a postupujte podľa uvedených krokov. Aby nedošlo k prehriatiu a možnému poškodeniu WCD alebo pripojených zariadení, nesmie byť prekročená nabíjací napätie. Nabíjajte iba elektronické USB zariadenia, ktoré sú vhodné pre uvedené nabíjací napätie. Vždy postupujte podľa pokynov na nabíjanie USB zariadenia.

Určené použítie

Ako WCD v kombinácii s nabíjaním USB-A a USB-C. Montáž do skrine zariadenia podľa DIN 49073 v kombinácii s kompatibilným krycím materiálom.


	<i>Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. V rozvádzači vypněte skupinu, která napája vaše aktuálne zariadenie.</i>
--	--

Krok 1
Nainštalujte WCD podľa správneho schématu inštalácie.

Krok 2
Namontujte WCD do skrinky zariadenia.

Krok 3
Na montáž WCD použíte centrálnu dosku a kryciu rámu (centrálna doska je súčasťou dodávky).

Krok 4
Môžete opäť zapnúť prúd v rozvádzači a začať používať WCD.

	<i>Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. V rozvádzači vypněte skupinu, která napája vaše aktuálne zariadenie.</i>
--	--

VÝSTUP
Iba pre typ A pri 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, max. 18,0 W
- Priemerná aktívna účinnosť: 84,24 %
- Účinnosť pri nízkom zafatžení (10 %): 86,6 %

Iba pre typ A pri 9,0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, max. 18,0 W
- Priemerná aktívna účinnosť: 87 %
- Účinnosť pri nízkom zafatžení (10 %): 80 %

Iba pre typ A pri 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, max. 18,0 W
- Priemerná aktívna účinnosť: 86,6 %
- Účinnosť pri nízkom zafatžení (10 %): 76,2 %

Iba pre typ C pri 5,0 Vdc

- 5,0 Vdc, 3,0 A, max. 18,0 W
- Priemerná aktívna účinnosť: 84,69 %
- Účinnosť pri nízkom zafatžení (10 %): 86,6 %

Iba pre typ C pri 9,0 Vdc

- 9,0 Vdc, 2,0 A, max. 18,0 W
- Priemerná aktívna účinnosť: 87 %
- Účinnosť pri nízkom zafatžení (10 %): 80,1 %


Iba pre typ C pri 12,0 Vdc

- 12,0 Vdc, 1,5 A, max. 18,0 W
- Priemerná aktívna účinnosť: 86,63 %
- Účinnosť pri nízkom zafatžení (10 %): 76,31 %

	<i>Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. V rozvádzači vypněte skupinu, která napája vaše aktuálne zariadenie.</i>
--	--

Výstup zariadenia je galvanicky izolovaný, USB nabíjací port je chránený proti nadmernému prúdu a zkrat.


Špecifikácie	
Ingångsspändning (maks.)	250 V~ / 50-60 Hz
USB-typ	A (stöder QuickCharge 3.0), C (stöder PowerDelivery)
Stålpbladens dimensioner	71 x 71 x 31 mm
Dimensioner inklusive däcksel	71 x 71 x 44 mm
Standby-ström	< 50mW
Omgivelsestemperatur	0 až 50°C
Opbevaringstemperatur	-20 till 60°C
Skruterminaler	2 x 1,5 mm² of 2 x 2,5 mm²
Gjennomsnittlig aktiv effektivitet	(1-4) = 86,2%
Effektivitet ved lavt forbrug	81,1%
Kema licensnummer	22CL78

	Scan QR-koden for at få brugervejledning og installationsvideo
--	---

Uppsetningarhandbók Vegginnstunga með USB-A + USB-C (íslenska)

Öryggisleiðbeiningar


Þessi vara er í samræmi við evrópskar öryggisreglur IEC60669-2-1 og EMC staðla EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, 2014/35/EU, 2014/30/EU/.

	<i>Til að koma í veg fyrir alvarleg meiðsl, brunatjón eða efnislegt tjón verður WCD alltaf að vera sett upp af viðurkenndum E-Installer á að setja upp.</i>
---	---

Þessi handbók er hluti af vörunni og verður að geyma af endanlegum viðskiptavinum. Lestu handbókina alveg og fylgdu skrefunum sem tilgreindu eru þegar WCD er sett upp. Til að koma í veg fyrir ofhitnun og hugaslega skemmdir á innstungunni eða tengdum búnaði má ekki fara yfir hleðsluspennu. Hladdu aðeins USB rafeindateki sem henta fyrir tilgreinda hleðsluspennu. Fylgdu alltaf hleðsluleiðbeiningum USB tækisins.

Fyrirhuguð notkun

Sem WCD ásamt USB-A og USB-C hleðslu. Festing í tækjakassa samkvæmt DIN 49073, ásamt samhæfu hlífðarefni.


	<i>Hætta á raflosti. Slökktu á höpnum sem sér núverandi tæki fyrir rafmagni í mælaskápnum þínum.</i>
---	--

Skref 1
Settu upp WCD í samræmi við rétta uppsetningarmyndina.

Skref 2
Settu WCD í tækjaboxið.

Skref 3
Notaðu miðplötuna og hlífargrindina til að festa WCD (miðplötu fylgir með).

Skref 4
Hægt er að kveikja aftur á straumnum í öryggisboxinu og taka innstunguna í notkun.

	<i>Fare for elektrisk støt. Slå av gruppen som driver den aktuelle enheten i målerboksen.</i>
---	---

HLUTA
Aðeins fyrir tegund A við 5,0 Vdc

- 5,0 VDC, 3,0 A, hámark 18,0 W
- Meðalvirkni: 84,24%
- Skilvirkni við lítið álag (10%): 86,6 %

Aðeins fyrir tegund A við 9,0 Vdc

- 9,0 VDC, 2,0 A, hámark 18,0 W
- Meðalvirk skilvirkni: 87%
- Skilvirkni við lítið álag (10%): 80%

Aðeins fyrir tegund A við 12,0 Vdc

- 12,0 VDC, 1,5 A, hámark 18,0 W
- Meðalvirk skilvirkni: 86,6 %
- Skilvirkni við lítið álag (10%): 76,2 %

Aðeins fyrir gerð C við 5,0 Vdc

- 5,0 VDC, 3,0 A, hámark 18,0 W
- Gjennomsnittlig aktiv effektivitet: 84,69
- Effektivitet ved lav belastning (10 %): 86,6 %

Aðeins fyrir gerð C við 9,0 Vdc

- 9,0 VDC, 2,0 A, hámark 18,0 W
- Gjennomsnittlig aktiv effektivitet: 87
- Effektivitet ved lav belastning (10 %): 80,1 %


Aðeins fyrir gerð C við 12,0 Vdc

- 12,0 VDC, 1,5 A, hámark 18,0 W
- Gjennomsnittlig aktiv effektivitet: 86,63
- Effektivitet ved lav belastning (10 %): 76,31

	<i>Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. V rozvádzači vypněte skupinu, která napája vaše aktuálne zariadenie.</i>
---	--

Úttak tækisins er galvanískt einangrað, USB hleðslutengi er varið gegn ofstraumi og skammhlaupi.


Tækniýsng	
Inntaksspenna (hámark)	250 V~ / 50-60 Hz
USB gerð	A (stýður QuickCharge 3.0), C (stýður PowerDelivery)
Dimm. stálpлата (LxBxD)	71 x 71 x 31 mm
Dimm. m. kápa (LxBxD)	71 x 71 x 44 mm
Afl í biðstöðu	< 50mW
Afl í biðstöðu	< 50mW
Omgivelsestemperatur	0 til 50°C
Geymsluhitastig	-20 til 60°C
Skrúfterminaler	2 x 1,5 mm² eða 2 x 2,5 mm²
Meðalvirk skilvirkni	(1-4) = 86,2%
Skilvirkni í lítilli notkun	81,1%
Leyfisnúmer Kema	22CL78

	Skannaðu QR kóðann fyrir handbók og uppsetningarmyndband
---	---

Installationsveiledning Veggkontakt med USB-A + USB-C (Norsk)

Sikkerhetsinstruksjoner


Dette produktet er i samsvar med de europeiske sikkerhetsforskriftene IEC60669-2-1 og EMC-standardene EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, 2014/35/EU, 2014/30/EU/.

	<i>For å unngå alvorlige personskader, brannskader eller materielle skader, skal WCD alltid installeres av en godkjent E-installerør.</i>
---	---

Denne håndboken er en del av produktet og skal oppbevares av sluttkunden. Les bruksanvisningen i sin helhet, og følg trinnene som er angitt når du installerer WCD-enheten. For å unngå overoppheting og mulig skade på WCD-enheten eller tilkoblet utstyr, må du ikke overskride ladespenningen. Lad kun USB-enheter som er egnet for den angitte ladespenningen. Følg alltid ladeinstruksjonene for USB-utstyret.

Tiltentk bruk

Som en WCD i kombinasjon med USB-A- og USB-C-lading. Installasjon i apparatboks i henhold til DIN 49073, i kombinasjon med kompatibelt dekselmateriale.

	<i>Fare for elektrisk støt. Slå av gruppen som driver den aktuelle enheten i målerboksen.</i>
---	---

Trinn 1
Settu upp WCD i henhold til riktig installasjonsskjema.