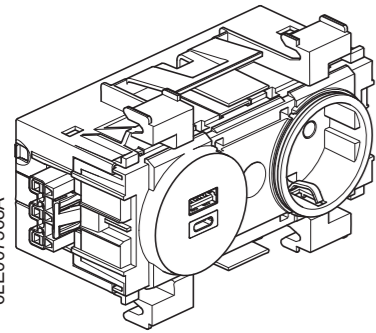


GS1601.. (frontrastend / frontmounting / frontborgend / montage frontal / frontmontering / montaje frontal)

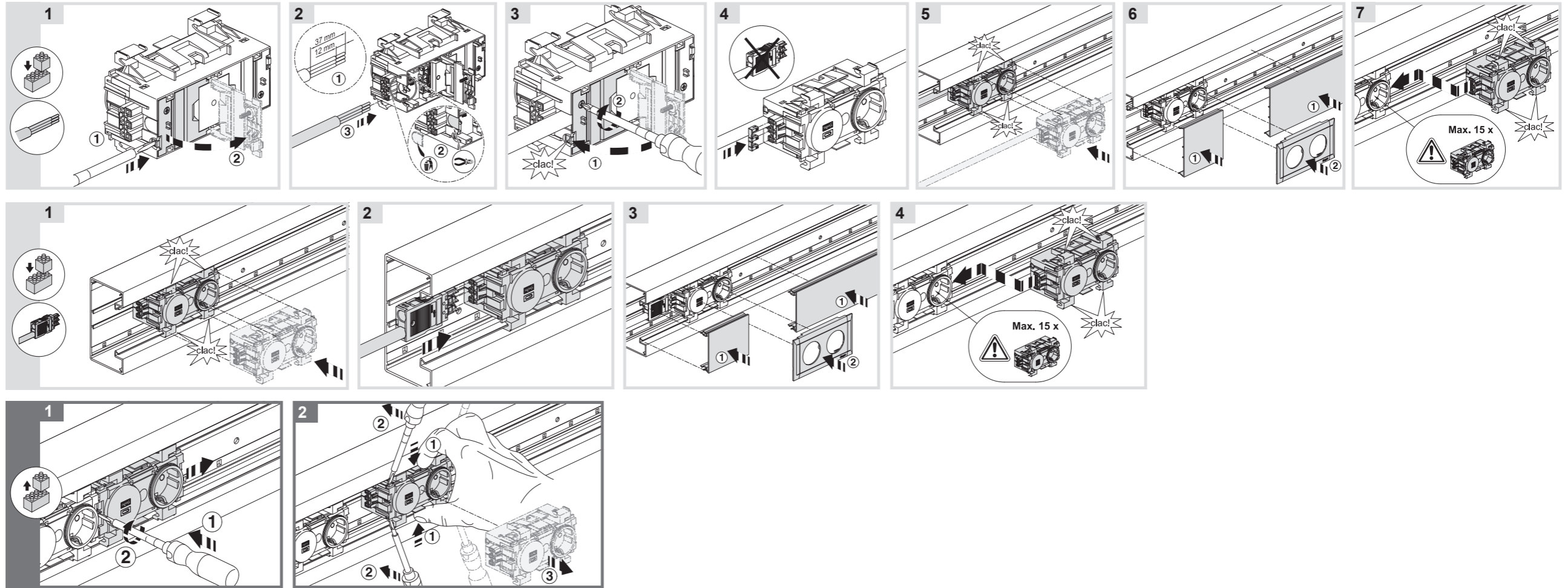
6LE007368A



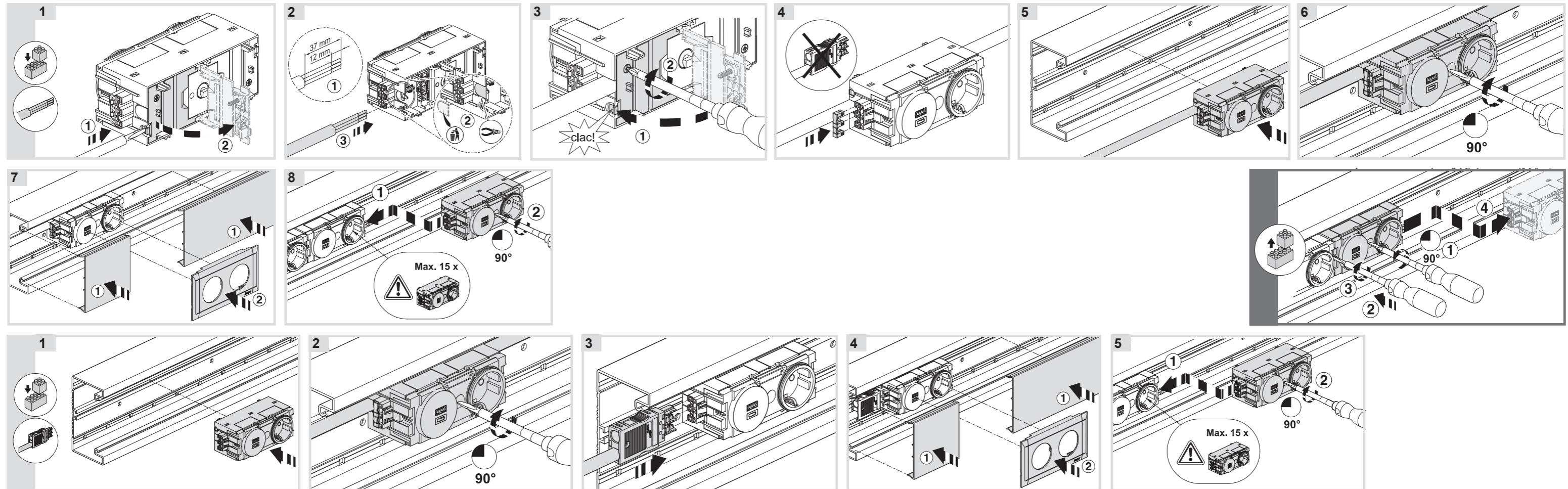
- DE
- GB
- NL
- FR
- NO
- ES

GS1600.., GS1601..

ECOLINE Steckdose mit USB Ladesteckdose A+C
 ECOLINE socket with USB charging socket A+C
 ECOLINE-wandcontactdoos met USB-oplaadcontactdoos A+C
 Prise ECOLINE avec prise de chargement USB A+C
 ECOLINE-kontakt med USB-lader A+C
 Toma de enchufe ECOLINE con toma de carga USB A+C



GS1600.. (C-Profil / C-profile / C-profiel / Profilé en C / C-profil / C perfil)



Sicherheitshinweise

(DE)

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft gemäß den einschlägigen Installationsnormen, Richtlinien, Bestimmungen, Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften des Landes erfolgen.

Bei Nichtbeachten der Installationshinweise können Schäden an den Geräten, Brand oder andere Gefahren entstehen.

Gefahr durch elektrischen Schlag. Vor Arbeiten am Gerät freischalten. Dabei alle Leitungsschutzschalter berücksichtigen, die gefährliche Spannungen an das Gerät liefern.

Technische Daten

Eingangsspannung	230 V~ (-15% / +10%)
Frequenz	50/60 Hz
Nennstrom bei 230 V	0,2 A
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	-5 bis +35 °C

USB Buchsen Typ A und Typ C

Ausgangsspannung	5,0 V \pm (±5 %)
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen (gesamt)	max. 3,0 A
Ausgangsstrom je Buchse	max. 3,0 A
Ausgangsleistung	15,0 W
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,06 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	85,0 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	81,0 %

Anschlussart Steckklemmen

Leiterquerschnitt starr	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel, ohne Aderendhülsen	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²

Anschlussart Wago Eingangs-/Ausgangsstecker

Leiterquerschnitt starr	2 x 1,5 ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel ohne Aderendhülsen	2 x 1,5 ... 4 mm ²
mit unisolierter Aderendhülse	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
mit isolierter Aderendhülse	2 x 1,5 mm ²

Safety instructions

(DE)

Electrical equipment may only be installed and assembled by a qualified electrician in accordance with the relevant installation standards, guidelines, regulations, directives, safety and accident prevention regulations of the country.

Failure to comply with these installation instructions may result in damage to the devices, fire or other hazards.

Hazard due to electric shock. Disconnect before working on the device. Take into account all circuit breakers that supply dangerous voltages to the device.

Technical data

Input voltage	230 V~ (-15% / +10%)
Frequency	50/60 Hz
Rated current at 230 V	0,2 A
Protection class	II
Ambient temperature	-5 to +35 °C

USB sockets type A and type C

Output voltage	5,0 V \pm (±5 %)
Output current when operating both sockets (total)	max. 3,0 A
Output current per socket	max. 3,0 A
Output power	15,0 W
No-load power consumption	0,06 W
Average active efficiency	85,0 %
Efficiency at low load (10 %)	81,0 %

Connection mode plug-in terminals

Conductor cross section rigid	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
Conductor cross-section flexible, without conductor sleeves	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²

Connection mode Wago input/output connector

Conductor cross section rigid	2 x 1,5 ... 4 mm ²
Conductor cross-section flexible, without conductor sleeves	2 x 1,5 ... 4 mm ²
with uninsulated conductor sleeve	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
with insulated conductor sleeve	2 x 1,5 mm ²

Veiligheidsinstructies

(GB)

Inbouw en montage van elektrische apparatuur mag alleen door een installateur worden uitgevoerd conform de geldende installatienormen, richtlijnen, voorschriften, bepalingen en ongevalpreventievoorschriften van het betreffende land.

Bij het niet naleven van de installatie-instructies kan schade aan het apparaat, brand of andere gevaren optreden.

Gevaar voor elektrische schok. Voor de werkzaamheden aan het apparaat loskoppelen. Houdt daarbij rekening met alle installatie-automaten, die gevaarlijke spanningen aan het apparaat leveren.

Technische gegevens

Ingangsspanning	230 V~ (-15% / +10%)
Frequentie	50/60 Hz
Nominale stroom bij 230 V	0,2 A
Beschermingsklasse	II
Omgevingstemperatuur	-5 tot +35 °C

USB-bussen type A en type C

Uitgangsspanning	5,0 V \pm (±5 %)
Uitgangsstrom bij gebruik van beide aansluitingen (totaal)	max. 3,0 A
Uitgangsstrom per bus	max. 3,0 A
Uitgangsvermogen	15,0 W
Energieverbruik in niet-belaste toestand	0,06 W
Gemiddelde actieve efficiëntie	85,0 %
Efficiëntie bij lage belasting (10 %)	81,0 %

Aansluittype steekklemmen

Aderdoorsnede star	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede flexibel, zonder adereindhulzen	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²

Aansluittype Wago ingangs-/uitgangsstecker

Aderdoorsnede star	2 x 1,5 ... 4 mm ²
Aderdoorsnede flexibel, zonder adereindhulzen	2 x 1,5 ... 4 mm ²
met niet-geïsoleerde adereindhuls	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
met geïsoleerde adereindhuls	2 x 1,5 mm ²

Consignes de sécurité

(FR)

L'installation et le montage d'appareils électriques doivent être effectués uniquement par des électriciens qualifiés, en conformité avec les normes d'installation et dans le respect des directives, dispositions et consignes de sécurité et de prévention des accidents en vigueur dans le pays.

Le non-respect des consignes d'installation peut entraîner des dommages sur l'appareil, un incendie ou présenter d'autres dangers.

Risque de choc électrique. Avant tout travail sur l'appareil, couper la tension d'alimentation. Ne pas oublier de prendre en compte tous les disjoncteurs qui délivrent des tensions potentiellement dangereuses à l'appareil ou à la charge.

Caractéristiques techniques

Tension d'entrée	230 V~ (-15% / +10%)
Fréquence	50/60 Hz
Courant nominal à 230 V	0,2 A
Classe de protection	II
Température ambiante	-5 à +35 °C

Douilles USB type A et type C

Tension de sortie	5,0 V \pm (±5 %)
Courant de sortie de l'exploitation des deux douilles (total)	max. 3,0 A
Courant de sortie par douille	max. 3,0 A
Puissance de sortie	15,0 W
Consommation électrique hors charge	0,06 W
Rendement moyen en mode actif	85,0 %
Rendement à faible charge (10 %)	81,0 %

Type de raccordement bornes enfichables

Section de conducteurs rigides	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
Section de conducteur flexible, sans embouts de câble	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²

Type de raccordement connecteur d'entrée/sortie Wago

Section de conducteurs rigides	2 x 1,5 ... 4 mm ²
Section de conducteur flexible: sans embouts de câble	2 x 1,5 ... 4 mm ²
avec embout de câble non isolé	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
avec embout de câble isolé	2 x 1,5 mm ²

Sikkerhetsforskrifter

(NO)

Installasjon og montering av elektriske produkter skal kun utføres av en elektriker i henhold til gjeldende installasjonsstandarder, direktiver, bestemmelser, sikkerhets- og ulykkesforskrifter til landet.

Ved ignorering av installasjonsanvisningene kan det oppstå skader på produktet, brann eller andre farer.

Fare grunnet elektrisk støt. Før det utføres arbeid på apparatet, må strømmen kobles fra. Husk alle sikringer som leverer spenning til produktet.

Tekniske data

Inngangsspenning	230 V~ (-15% / +10%)
Frekvens	50/60 Hz
Merkestrøm ved 230 V	0,2 A
Verneklasse	II
Omgivelsestemperatur	-5 bis +35 °C

USB-kontakter type A og type C

Utgangsspenning	5,0 V \pm (±5 %)
Utgangsstrøm ved drift av begge kontaktene (totalt)	maks. 3,0 A
Utgangsstrøm per kontakt	maks. 3,0 A
Utgangseffekt	15,0 W
Strømforbruk ved nulllast	0,06 W
Gjennomsnittlig driftseffektivitet	85,0 %
Effektivitet ved lav belastning (10 %)	81,0 %

Tilkoblingstype pluggklemmer

Ledningsdiameter stiv	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
Ledningsdiameter fleksibel, uten lederendehylser	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²

Tilkoblingstype Wago inngangs-/utgangskontakt

Ledningsdiameter stiv	2 x 1,5 ... 4 mm ²
Ledningsdiameter fleksibel, uten lederendehylser	2 x 1,5 ... 4 mm ²
med uisolert lederendehylse	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
med isolert lederendehylse	2 x 1,5 mm ²

Indicaciones de seguridad

(ES)

La instalación y el montaje de dispositivos eléctricos deben ser efectuados exclusivamente por personal electricista de acuerdo con las normas de instalación, directivas, disposiciones y normas de seguridad y prevención de accidentes pertinentes del país.

Si no se tienen en cuenta las indicaciones de instalación, podrían dañarse los dispositivos, producirse un incendio o surgir otros peligros.

Peligro provocado por descargas eléctricas. Desconecte el dispositivo antes de trabajar con él. Para ello, ténganse en cuenta los interruptores automáticos, los cuales suministran tensiones peligrosas al dispositivo.

Datos técnicos

Tensión de entrada	230 V~ (-15% / +10%)
Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal con 230 V	0,2 A
Clase de protección	II
Temperatura ambiente	-5 a +35 °C

Terminales USB tipo A y tipo C

Tensión de salida	5,0 V \pm (±5 %)
Corriente de salida funcionando con ambos terminales (total)	máx. 3,0 A
Corriente de salida por terminal	máx. 3,0 A
Potencia de salida	15,0 W
Consumo eléctrico en vacío	0,06 W
Eficiencia media en activo	85,0 %
Eficiencia a baja carga (10 %)	81,0 %

Tipo de conexión regletas enchufables

Sección de conductor rígido	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
Sección de conductor flexible, sin fundas terminales	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²

Tipo de conexión conector de entrada/conector de salida Wago

Sección de conductor rígido	2 x 1,5 ... 4 mm ²
Sección de conductor flexible, sin fundas terminales	2 x 1,5 ... 4 mm ²
con funda terminal non aislada	2 x 1,5 ... 2,5 mm ²
con funda terminal aislada	2 x 1,5 mm ²