



(FR)  
(EN)  
(NL)  
(ES)

Alimentation USB, Fast Charging  
USB Power supply, Fast Charging  
USB-voeding, Fast Charging  
Alimentación USB, Fast Charging

## WE112x, WE113x

essensya

(FR)

(EN)

### Péphériques USB compatible

Téléphones mobiles, lecteurs MP3, consoles portables, tablettes.

### Précautions d'utilisation

- La puissance (et la tension) absorbée des périphériques connectées ne doit pas excéder les valeurs spécifiées.
- Les surcharges, décharges électriques et court-circuit peuvent endommager le produit.
- Ne pas connecter la sortie du produit avec d'autres sorties de chargeurs USB.
- Des câbles USB trop long peuvent empêcher la conformité. La longueur maximum de câbles dépend du type de câble et du périphérique connecté.
- Ne pas nettoyer avec de l'alcool, de l'huile ou du solvant. Utiliser simplement un chiffon sec.

### Precautions d'installation

- L'installation devra être réalisée en conformité avec les normes électriques en vigueur dans le pays où le produit installé. L'installation devra être assuré avec un câblage de 1,5 mm<sup>2</sup> ou 2.5mm<sup>2</sup> et une protection de ligne de 10A.
- Les transformateurs de sécurité ne sont pas autorisés dans la même boîte d'encastrement.
- L'installation et la maintenance doivent être réalisées par du personnel qualifié.
- Le produit n'est pas approprié à une installation en extérieur.
- Les décharges électriques peuvent endommager le produit. Avant l'installation vérifier le circuit afin d'éliminer toute cause possible de ces phénomènes.
- Pour assurer un volume d'air adéquat, seul un produit additionnel pourra être installé dans la même boîte d'encastrement. Cette équipement devra utiliser des puissances raisonnable.

### Usb connectable devices

Mobile phones, portable audio players, portable consoles, tablettes.

### Warnings for a safe use

- Connected devices absorbed current (and power) shall not exceed specified values
- Overloads, electrical discharges, and shortcircuits may permanently damage the product.
- Do not connect the product output with other power supply outputs.
- Do not use for purposes not explicitly listed.
- Too long Usb cables may prevent Usb standard compliance. Cables maximum length depends on cable type and on connected device.
- Do not clean with alcohol, oil or solvents. Simply use a dry cloth

### Security warnings during installation

- Installation must be carried out in compliance with the provisions governing the installation of electrical systems in the country where the products are installed. In particular, electrical system that owns the line that feeds the product must comply with CEI 64-8 (current edition). That line should be easily sectioned and suitably protected from power surge, direct and indirect contacts. (eg if the connection is made with wire type N07V-K from 1.5 or 2.5 sq. mm, the line can be protected by a bipolar switch breaker In = 2x10A and suggests the use of a device for differential protection suitable). NOTE: Switch contacts shall be 3mm far (at least).
- SELV circuits are not permitted inside the same box.
- Installation and maintenance must be performed by trained personnel.
- The device is not suitable for outdoor installations.
- Power surges may destroy power supply. Before

installation check the circuit carefully eliminating possible causes of these phenomena.

- In order to ensure an adequate volume of air, only one additional equipment may be installed in the same box. That equipment must not use relevant powers.

**Normes** | **Standards**

EN62368-1  
EN60669-2-1  
EN6100-6-1  
EN6100-6-3  
DIR. 2014/30/EU  
DIR. 2014/35/EU

## Caractéristiques techniques/Technical specifications

QV  
A8

### USB A+A

230V~ 50/60Hz 0.2A

### USB A+C

15.0W

5.0V--- Total max. 3.0 A

0.06 W 0.06 W

82.0 % 81.0 %

86.0 % 85.0 %

-20 +70 °C

-5 +35 °C

IP20, IK04

1 x 2.5 mm<sup>2</sup>  
2 x 1.5 mm<sup>2</sup>

Entrée/Input

Puissance de sortie/Output power

Sortie/Output

Consommation électrique hors charge/No-load power consumption

Rendement à faible charge (10%)/Efficiency at low load (10%)

Rendement moyen/Average active efficiency

Température de stockage/Storage temperature

Température de fonctionnement/Operating temperature

Indices de protection/Protection degree

Capacité de raccordement/Connection capacity

## Aansluitbare USB-apparatuur

Mobiele telefoons, draagbare audio-spelers, draagbare consoles.

## Waarschuwingen voor een veilig gebruik

- De stroom van de aangesloten apparaten mag de opgegeven waarden niet overschrijden.
- Overbelasting, elektrische ontladingen en kortsluitingen kunnen permanente schade berokkenen.
- De uitgang van het product niet aansluiten aan andere voedingsuitgangen.
- Niet gebruiken voor doeleinden die niet expliciet vermeld zijn.
- Te lange USB-kabels kunnen zorgen voor de niet naleving van de USB-standaard voorkomen. De maximale lengte is afhankelijk van het kabeltype en van het aangesloten apparaat.
- Niet reinigen met alcohol, olie of oplosmiddelen. Gewoon een droge doek gebruiken.

## Beveiligingswaarschuwingen tijdens de installatie

- De installatie moet plaatsvinden in overeenstemming met de bepalingen inzake de installatie van elektrische systemen in het land waar de producten geïnstalleerd zijn. In het bijzonder moet het elektrische systeem dat de kring bezit die het product voedt, voldoen aan IEC 64-8 (huidige editie). Die lijn moet gemakkelijk gesegmenteerd worden en adequaat beveiligd worden tegen stroombreken, directe en indirecte contacten. (vb als er een verbinding gemaakt wordt met draadtype N07V-K van 1,5 mm<sup>2</sup> of 2,5 mm<sup>2</sup>, kan de lijn worden beschermd door een bipolaire automaat  $I_n = 2 \times 10A$  en stelt het gebruik voor van een apparaat voor differentiële bescherming. OPMERKING: schakelcontacten moeten minstens 3mm verwijderd zijn).
- ZLS-kringen zijn niet toegestaan in dezelfde doos.
- Installatie en onderhoud moeten worden uitgevoerd door opgeleide personen.
- Het apparaat is niet geschikt voor buitenopstelling.
- Overspanning kunnen de voeding vernietigen. Controleer de kring zorgvuldig voor de installatie om dit soort verschijnselen uit te sluiten.
- Om voldoende verlichting te garanderen, kan slechts één extra apparaat in dezelfde doos geïnstalleerd worden.

## Dispositivos que pueden conectarse USB

Teléfonos móviles, reproductores de audio portátiles, consolas.

## Advertencias para el uso seguro

- Los dispositivos conectados no podrán exceder de los valores de tensión y corriente especificados.
- Las sobrecargas, descargas eléctricas y cortocircuitos pueden dañar permanentemente el producto.
- No conecte la salida de producto con otras salidas de alimentación.
- No lo utilice para fines no mencionados explícitamente.
- Los cables USB demasiado largos pueden no cumplir con el estándar USB. La longitud máxima depende del tipo de cable y del dispositivo conectado.
- No limpie con alcohol, aceite o disolventes. Simplemente utilice un paño seco.

## Avisos de seguridad durante la instalación

- La instalación debe ser llevada a cabo con conformidad con las disposiciones que rigen la instalación de los sistemas eléctricos en el país donde el producto sea instalado. En particular, La línea eléctrica que alimenta el producto debe cumplir con la norma CEI 64-8 (edición actual). Esta línea se debe seccionar fácilmente y debe estar convenientemente protegida de sobrecarga de energía y de contactos directos e indirectos (por ejemplo, si la conexión se realiza con cable tipo N07V -K de 1,5 mm ou 2,5 mm cuadrados, la línea puede ser protegida por un interruptor automático bipolar  $I_n = 2 \times 10A$  y se recomienda el uso de un dispositivo de protección diferencial adecuado).
- Los circuitos SELV no están permitidos dentro de la misma caja.
- La instalación y el mantenimiento deben ser realizados por personal capacitado.
- El aparato no es adecuado para instalaciones al aire libre.
- Sobretensiones pueden destruir la fuente de alimentación. Es imprescindible comprobar el circuito, eliminando cuidadosamente posibles causas de estos fenómenos.

- Para garantizar un volumen de aire adecuado, solo puede instalarse un equipo más en la misma caja. Este equipo no debe tener un consumo elevado de electricidad.

## Normen | Normas

EN62368-1  
EN60669-2-1  
EN6100-6-1  
EN6100-6-3  
DIR. 2014/30/EU  
DIR. 2014/35/EU

## Technische karakteristieken/Especificaciones técnicas



### USB A+A USB A+C

230V~ 50/60Hz 0.2A

15.0W

5.0V--- Total max. 3.0 A

0.06 W 0.06 W

82.0 % 81.0 %

86.0 % 85.0 %

-20 +70 °C

-5 +35 °C

IP20, IK04

