

# Fiche technique du produit

Spécifications



## D-Life - prise chargeur double - USB A+C - 2.4 A - méca seul

MTN4366-0110

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	Encarts Merten
Gamme	Merten
Nom du produit	System M
Type de produit ou équipement	Chargeur USB
Présentation du produit	Mécanisme avec support de fixation
Type d'emballage	Film plastique-boîte
Compatibilité produit	Portable/tablette Mac iOS Portable/tablette Android Portable/tablette Windows

### Complémentaires

Nombre de prises d'alimentation	2
Montage de l'appareil	Encastré
Type d'alimentation USB	USB type A + C
Nombre de sorties de courant	2,4 A
[Ue] tension assignée d'emploi	220...240 V CA +/- 10 % à 50/60 Hz
Courant nominal (In)	180 mA
Rapport de rendement énergétique	72
Puissance consommée maximale en W	0,075 W
puissance de sortie nominale	12 W
Tension de sortie	5 V CC 2,4 A
Durée de vie en heures	30000 H 12 W
Nombre de sorties	2 bornes à vis
Forme de la tête de vis	Pozidriv N°1
Capacité de serrage des bornes	2 x 0,75...2 x 2,5 mm <sup>2</sup> pour rigide câble(s) 2 x 0,75...2 x 2,5 mm <sup>2</sup> pour souple câble(s) 2 x 0,75...2 x 2,5 mm <sup>2</sup> pour multibrins câble(s)
Longueur de dénudage des fils	7 mm
Matière	PC (polycarbonate) GF10 FR: enveloppe PC (polycarbonate) GF10 FR: couverture interne
Type de protection	Protection contre la surcharge électronique et la température
Mode de fixation	Par vis
Hauteur	71 mm

Largeur	71 mm
Profondeur d'encastrement	30,8 mm

## Environnement

Normes	ETSI EN 301 489-4 EN 62684 EN 60950-1
Règlement Européen	2004/108/CE - compatibilité électromagnétique 2006/95/CE - directive basse tension
Certifications du produit	EAC
Tenue aux chocs (IK)	IK04
Degré de protection (IP)	IP20

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	6,800 cm
Largeur de l'emballage 1	7,700 cm
Longueur de l'emballage 1	7,700 cm
Poids de l'emballage 1	100,000 g
Type d'emballage 2	CAR
Nb produits dans l'emballage 2	40
Hauteur de l'emballage 2	20,100 cm
Largeur de l'emballage 2	30,400 cm
Longueur de l'emballage 2	40,800 cm
Poids de l'emballage 2	4,368 kg

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

### Use Better

#### **Matières et Substances**

Emballage avec carton recyclé	<b>Non</b>
Emballage sans plastique	<b>Oui</b>
<a href="#">Directive UE RoHS</a>	<b>Conforme</b>
Numéro SCIP	<b>9acb4683- bc81-47e0-9db7-4f57d2c6f63a</b>
Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Règlement RoHS chinois	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>

### Use Again

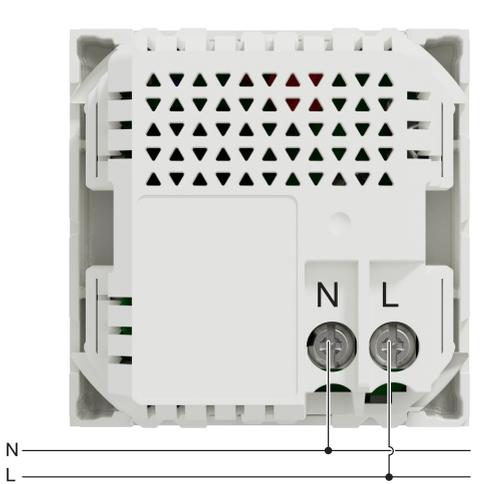
#### **Réemballer et réusiner**

Reprise	<b>No</b>
---------	-----------

## Technical Illustration

## Wiring diagram

---



**⚠ ⚠ DANGER**

**HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH**  
The product must be installed and connected by a qualified electrician.  
A qualified electrician must demonstrate an in-depth knowledge of:

- Construction of electrical installations in buildings in accordance with IEC 60364
- Additional safety standards, local connection rules, and building regulations
- Standardized tools and measuring equipment

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

Offer Marketing Illustration

## Product benefits / Features

---

**Technical benefits  
Merten**

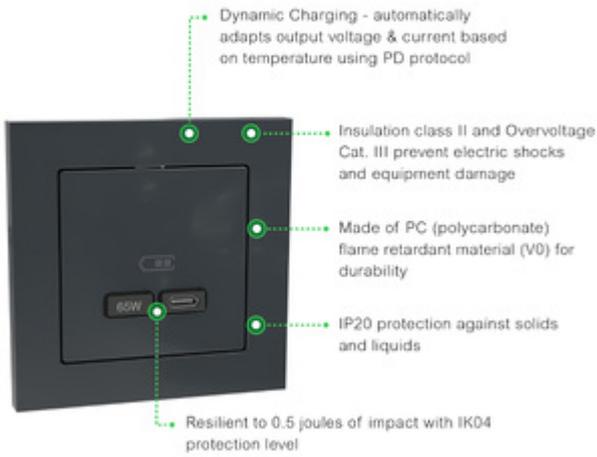
- Fast and smooth charging thanks to PD 3.1 PPS protocol**
- Charges various devices, including laptops**
- Easy installation with just 2 wires**
- Reduces energy waste with >90% efficiency**
- Increased safety with multiple protections**
- Standby power consumption of <0.08W**
- Service life of over 30,000 hours**

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Technical features Merten



Offer Marketing Illustration

## Product benefits / Features

---

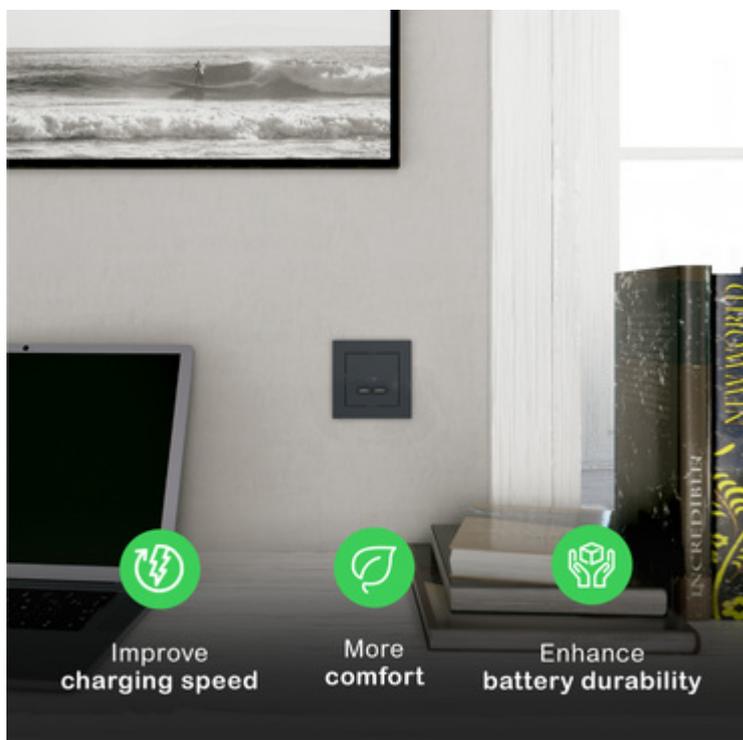


Image of product / Alternate images

Alternative

---







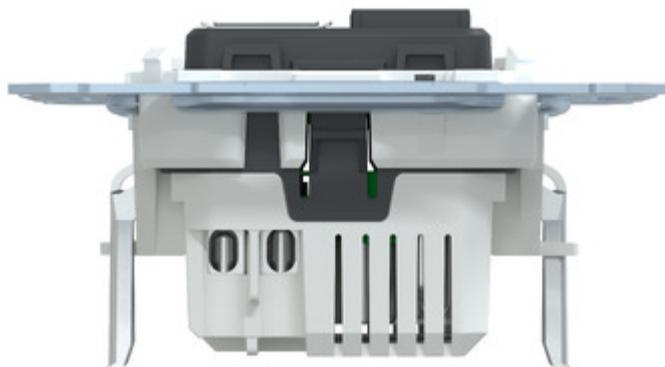


Image of product in real life situation

