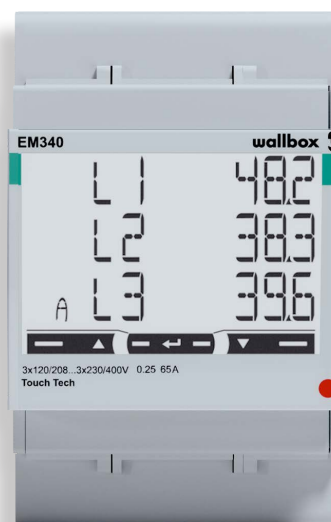


MID Meter Pulsar

Compteur externe pour facturation des conducteurs de véhicules de société

Le MID Meter Pulsar permet une facturation précise des processus de charge pour son propre véhicule de société. Module sur rail DIN, le compteur d'énergie externe peut mesurer des courants jusqu'à 65 A lorsqu'il est raccordé directement en amont de la Wallbox. L'appli gratuite myWallbox permet de configurer ce compteur d'énergie conforme à la directive MID et ensuite d'enregistrer l'énergie consommée par chaque session de charge individuelle. Les valeurs obtenues avec le MID Meter Pulsar peuvent être exportées via l'appli pour servir ensuite à facturer facilement les frais de recharge à l'employeur.



Informations générales

| | |
|---------------------------------------|---|
| Produit | MID Meter Pulsar |
| Référence du fabricant | MID-3P-65A |
| Référence du produit | 100000495 |
| Numéro EAN | 8436575278049 |
| Numéro de tarif douanier | 90318080 |
| Dimensions de l'emballage (H x l x L) | 65 x 110 x 166 mm |
| Poids brut | Environ 0,5 kg |
| Unité de conditionnement (UC) | 1 pièce |
| Contenu de la livraison | MID Meter Pulsar, instructions d'installation, mode d'emploi, protection des contacts |

Alimentation secteur

| | |
|--|----------------------------|
| Section de raccordement selon la norme DIN 60204 | Jusqu'à 16 mm ² |
| Couple de serrage pour borniers à vis | 2,8 Nm |
| Courant de démarrage | 20 mA |
| Tension d'alimentation | CA 209 ~ 400 V, VLL ±20 % |
| Fréquence | 50 / 60 Hz |
| P _{max} d'auto-consommation | ≤ 1 W |

Compatibilité

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Gamme de modèles compatible | Wallbox ABL Pulsar |
|-----------------------------|--------------------|

Circuit de mesure pour mesures de catégorie III

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Courant limite I_N / phase | 65 A |
| Tension nominale | CA 401 V, VLL ± 20 % |
| Fréquence | 50 / 60 Hz |

Mesures et précision

| | |
|----------------------|--------------|
| Tension | $\pm 0,5$ %* |
| Courant | $\pm 0,5$ %* |
| Puissance active | $\pm 1,0$ %* |
| Puissance réactive | $\pm 2,0$ %* |
| Facteur de puissance | $\pm 1,0$ %* |
| Énergie active | Classe 1 |
| Énergie réactive | Classe 2 |

Conditions de fonctionnement

| | |
|--|-------------|
| Température ambiante de transport/stockage | -30 à 80 °C |
| Température ambiante de fonctionnement | -25 à 55 °C |
| Humidité relative | 1 à 90 % |
| Classe de protection | III |
| Indice de protection | IP52 |

Boîtier

| | |
|---|-----------------------------------|
| Type | Module sur rail DIN |
| Type de fixation | Rail DIN TH35 |
| Matériau du boîtier | Oxyde de polyphénylène, UL 94 V-1 |
| Couleur du boîtier | Blanc |
| Interfaces | 1 \times RS486 |
| Dimensions nettes (H \times L \times P) | 91 \times 54 \times 63 mm |
| Poids net | 0,2 kg |

Sous réserve de modifications : toutes les caractéristiques, spécifications et autres informations sont sujettes à changement sans préavis.

Version de révision ABL_100000495_FR_a, 02/24

ABL GmbH • Albert-Büttner-Straße 11 • D-91207 Lauf / Pegnitz • Tél. +49 (0) 9123 188-0 • info@abl.de • www.abl.de • www.ablmobility.de