

# PULSAR PLUS/PULSAR PLUS SHUTTER

## Fiche technique

### Spécifications générales

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Modèle                        | Pulsar Plus ou Pulsar Plus Shutter  |
| Couleur                       | Blanc ou Noir   |
| Longueur de câble             | 5 m (7 m en option) <sup>[1]</sup>  |
| Mode de charge (CEI 61851-1)  | Mode 3  |
| Dimensions                    | 166 x 163 x 82 mm (sans câble)  |
| Poids                         | 1 kg (sans câble)   |
| Température de fonctionnement | - 25 °C à 40 °C<br>(50°C avec puissance réduite)  |
| Température de stockage       | - 40 °C à 70 °C   |
| Normes                        | Marquage CE (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU)<br>Normes CEI 61851-1, CEI 61851-21-2, CEI 62196-2, BS 7671:2018 <sup>[2]</sup> |

Conforme à la norme NF C 15-100

### Interface utilisateur, connectivité, solutions de gestion de l'énergie

|  |   |
|--|---|
| Connectivité                           | Wi-Fi, Bluetooth  |
| Identification de l'utilisateur        | Wallbox App et Wallbox Portal                                     |
| Interface utilisateur                  | Wallbox App et Wallbox Portal <sup>[6]</sup>                      |
| Informations sur le statut du chargeur | Halo RGB LED, Wallbox App et Wallbox Portal                       |
| Compatible avec                        | Dynamic Load Management, Static Load Management et Solar Charging |

<sup>[1]</sup> Uniquement disponible pour les connecteurs de Type 2.

<sup>[2]</sup> Uniquement pour les chargeurs de 7,4 kW

<sup>[3]</sup> Uniquement pour les chargeurs vendus au Royaume-Uni.

<sup>[4]</sup> Le dispositif de détection à courant différentiel résiduel continu (RDC-DD) interne répond aux caractéristiques de temps de déclenchement de la norme CEI 62955.

<sup>[5]</sup> Type A ou Type B selon les réglementations du pays.

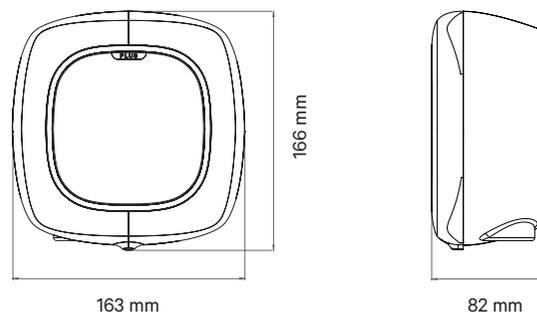
<sup>[6]</sup> Compatible OCPP.

<sup>[7]</sup> Conforme à la norme NF C 15-100

### Spécifications électriques

| Puissance de charge              | 7,4 kW  | 11 kW                             | 22 kW                             |
|----------------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Tension nominale CA ± 10 %       | 230 V   | 400 V                             | 400 V                             |
| Courant nominal                  | 32 A (1P)   | 16 A (3P)                         | 32 A (3P)                         |
| Type de connecteur (CEI 62196-2) | Type 1 / Type 2   | Type 2                            | Type 2                            |
| Largeur du câble                 | jusqu'à<br>3 x 10 mm <sup>2</sup>                             | jusqu'à<br>5 x 10 mm <sup>2</sup> | jusqu'à<br>5 x 10 mm <sup>2</sup> |
| Mise à la terre <sup>[3]</sup>   | Selon les exigences de la norme BS 7671:2018                  |                                   |                                   |
| Courant configurable             | de 6 A au courant nominal                                     |                                   |                                   |
| Fréquence nominale               | 50 Hz / 60 Hz   |                                   |                                   |
| Indice de protection             | IP54 / IK08   |                                   |                                   |
| Catégorie de surtension          | CAT III   |                                   |                                   |
| Détection de courant résiduel    | AC 30 mA / DC 6 mA <sup>[4]</sup>                             |                                   |                                   |
| RCCB                             | Disjoncteur différentiel (RCCB) externe requis <sup>[5]</sup> |                                   |                                   |

### Dimensions



### Structure du numéro de pièce



|                       | Code                             | Définition   |
|-----------------------|----------------------------------|--|
| <b>A</b> Modèle       | PLP1                             | Pulsar Plus  |
| <b>B</b> Câble        | 0                                | 5 m  |
|                       | M                                | 7 m  |
|                       | A                                | 5 m (version Shutter) <sup>[7]</sup>                                 |
|                       | B                                | 7 m (version Shutter) <sup>[7]</sup>                                 |
| <b>C</b> Connecteur   | 1                                | Type 1   |
|                       | 2                                | Type 2   |
| <b>D</b> Puissance    | 2                                | 7,4 kW   |
|                       | 3                                | 11 kW  |
|                       | 4                                | 22 kW  |
|                       | <b>E</b> Fonction supplémentaire | 9  |
| F                     |                                  | Détection de courant résiduel (AC 30 mA / DC 6 mA) + mise à la terre |
| <b>F</b> Personnalisé | XX1                              | Blanc  |
|                       | XX2                              | Noir   |