

# COMMANDER 2S

## Technisch informatieblad

### Algemene specificaties

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Model                   | Commander 2s   |
| Kleur                   | Wit of zwart   |
| Kabellengte             | 5 m  |
| Laadmodus (IEC 61851-1) | Modus 3  |
| Afmetingen              | 221x152x115 mm (zonder kabel)  |
| Gewicht                 | 2,4 kg (zonder kabel)  |
| Bedrijfstemperatuur     | -25 °C tot 40 °C   |
| Opslagtemperatuur       | -40 °C tot 70 °C   |
| Normen                  | CE-markering (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU)<br>IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-2 |

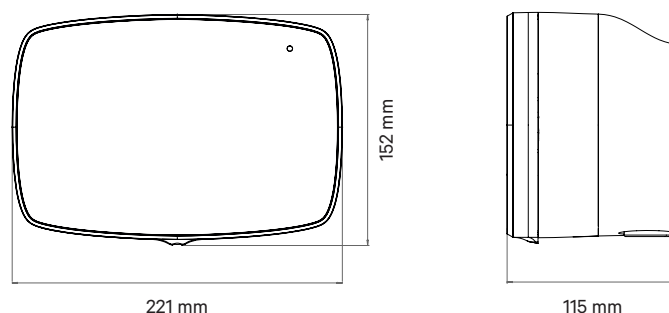
### Gebruikersinterface & Communicatie

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Connectiviteit          | Wi-Fi, Ethernet, Bluetooth, 3G/4G (optioneel)            |
| Gebruikersidentificatie | RFID, myWallbox-app en portal                            |
| Gebruikersomgeving      | myWallbox-app & portaal <sup>[3]</sup>                   |
| Laderstatusinformatie   | RGB-led, myWallbox-app en -portaal                       |
| Inbegrepen functies     | Stroomverdeling  |
| Optionele functies      | Power Boost, Dynamic Power Sharing, Eco-Smart, MID Meter |

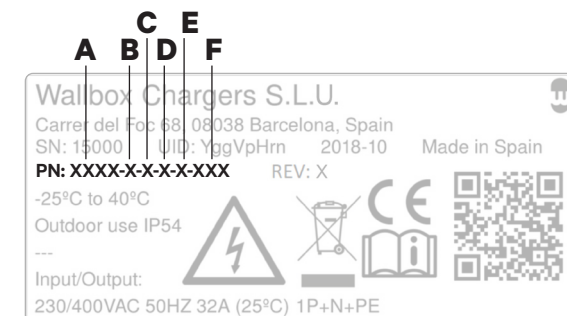
### Elektrische specificaties

|                             |  |                          |                          |                          |
|-----------------------------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Laadvermogen                | 3,7 kW   | 7,4 kW                   | 11 kW                    | 22 kW                    |
| Nominale spanning AC ± 10%  | 230 V  | 230 V                    | 400 V                    | 400 V                    |
| Nominale stroom             | 16 A (1P)  | 32 A (1P)                | 16 A (3P)                | 32 A (3P)                |
| Connectortype (IEC 62196-2) | Type 2   | Type 2                   | Type 2                   | Type 2                   |
| Kabelbreedte                | tot 3x10 mm <sup>2</sup>                         | tot 3x10 mm <sup>2</sup> | tot 5x10 mm <sup>2</sup> | tot 5x10 mm <sup>2</sup> |
| Configureerbare stroom      | van 6 A tot nominale stroom                      |                          |                          |                          |
| Nominale frequentie         | 50 Hz/60 Hz                                      |                          |                          |                          |
| Beschermingsclassificatie   | IP54/IK10  |                          |                          |                          |
| Stijgingscategorie          | CAT III  |                          |                          |                          |
| Reststroomdetectie          | AC 30 mA/DC 6 mA <sup>[1]</sup>                  |                          |                          |                          |
| RCCB                        | Externe aardlekschakelaar vereist <sup>[2]</sup> |                          |                          |                          |

### Afmetingen



### Onderdeelnummerstructuur



|                        | Code | Definitie            |
|------------------------|------|----------------------|
| <b>A</b> Model         | CMX2 | Commander 2          |
| <b>B</b> Kabel         | 0    | 5 m                  |
| <b>C</b> Connector     | 1    | Type 1               |
|                        | 2    | Type 2               |
| <b>D</b> Electriciteit | 1    | 3,7 kW               |
|                        | 2    | 7,4 kW               |
|                        | 3    | 11 kW                |
|                        | 4    | 22 kW                |
| <b>E</b> Extra functie | 8    | RFID + AC/DC lekkage |
| <b>F</b> Aangepast     | S01  | S Wit                |
|                        | S02  | S Zwart              |

[1] Internal RDC-DD voldoet aan de uitschakeltijdkenmerken volgens IEC 62955.

[2] Type A of Type B, conform lokale regelgeving.

[3] OCPP-compatibel.