

# Laadkabel

## Mode 2 Type 2 16A 4m VDE

Voor het laden van elektrische voertuigen



**MENNEKES**  
Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1  
57399 Kirchhundem  
GERMANY

[www.chargeupyourday.com](http://www.chargeupyourday.com)

# Uitrustingskenmerken

## Algemeen

- Meertraps temperatuurbeheer
- Automatische laadstroomreductie bij oververhitting van de CEE-stekker of de IC-CPDs-modus
- Herkenning van verkeerde PE-bedrading in de wandcontactdoos
- Automatisch voortzetten van het laadproces na spanningsuitval

## Technische gegevens

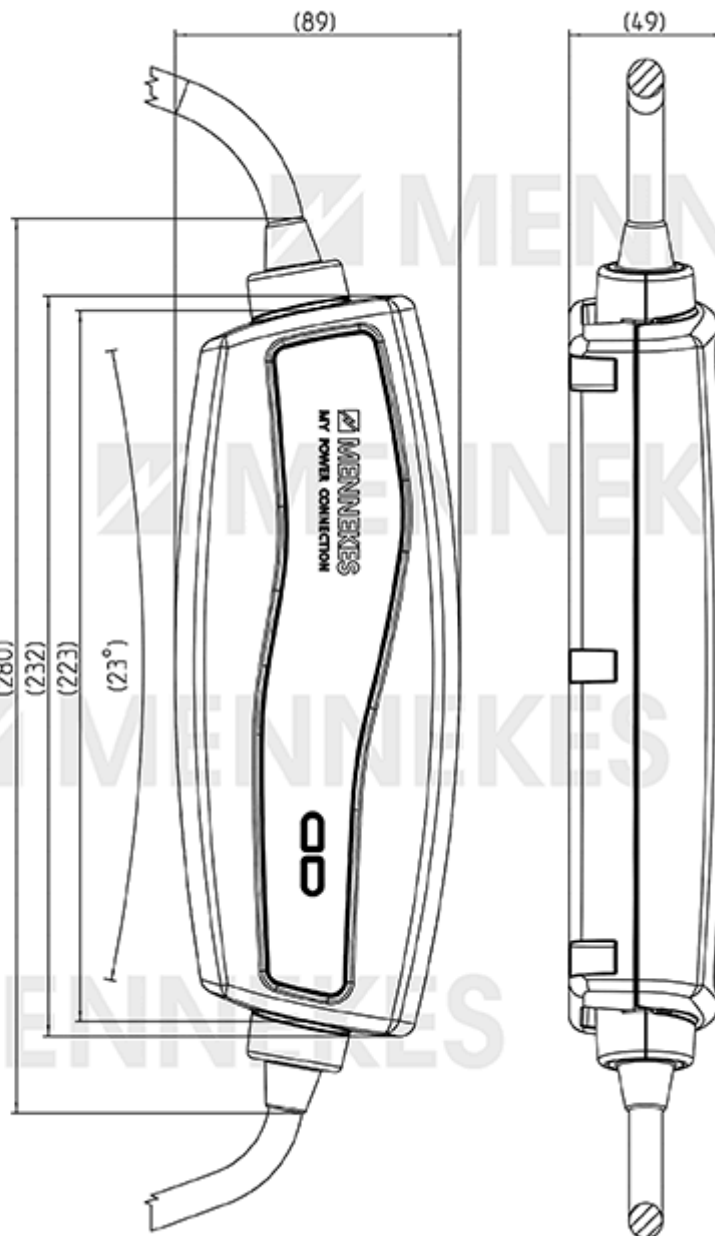
|   |   |
|---|---|
| Laadkabel Mode 2 Type 2 16A 4m VDE          | 35203100062   |
| Stekkervoorziening voertuigzijde            | type 2  |
| Stekkervoorziening infrastructuurzijde      | CEE   |
| Laadmode                                    | Mode 2 (IEC 61851-1)  |
| Norm stekkervoorziening voertuigzijde       | IEC 62196-2   |
| Norm stekkervoorziening infrastructuurzijde | IEC 60309   |
| Nominale spanning $U_N$ [V] AC $\pm 10\%$   | 230   |
| Nominale frequentie $f_N$ [Hz]              | 50  |
| Nominale stroom $I_{nA}$ [A]                | 16  |
| Max. laadvermogen [kW]                      | 3.7   |
| Aansluiting                                 | 1-fasig   |
| Aardlekschakelaar                           | Type A ( $I_{\Delta N} = 30 \text{ mA}$ ) + DC ( $I_{\Delta NDC} = 6 \text{ mA}$ )<br>bipolair 1P+N |
| IP beschermingsklasse laadmodule            | IP69k   |
| IP beschermingsklasse stekker / koppeling   | IP44  |
| Kabeltype                                   | H07BZ5-F  |
| Infrastructuurkabel lengte [cm]             | 30  |
| Totale kabellengte [cm]                     | 400   |
| Kabeldoorsnede [mm <sup>2</sup> ]           | 3 G 2.5   |
| Kabeldoorsnede [mm]                         | 10  |
| Gewicht [g]                                 | 1970  |
| Standard                                    | IEC 61851, DIN EN 62752   |

De concrete normstatus, volgens welke het product werd getest, vindt u in de conformiteitsverklaring van het product.

### Toelaatbare omgevingsomstandigheden

|                           | Min. | Max. |
|---------------------------|------|------|
| Omgevingstemperatuur [°C] | -40  | 50   |

# Maattekening



MB IC-CPD Modul