

EU-Konformitätserklärung Nr. 1628124.CE.03
EU-Declaration of Conformity No.

Hersteller / Manufacturer: **PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG**
Anschrift / Address: **Flachsmarktstraße 8, 32825 Blomberg, Germany**

Bestell-/ Typenschlüssel / Ordering code: **EV - T2 M3 xD - xE xF - xG xH xI xJ xK xL**
(Artikel-Nr. / Article-/Part number) **1628124**

Der obige Hersteller erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das/die hier bezeichnete(n) Produkt(e) mit den wesentlichen Anforderungen der nachfolgend genannten Richtlinie(n) und deren Änderungsrichtlinien übereinstimmt / *The above manufacturer declares in sole responsibility, that the here specified product(s) is/are in line with the essential requirements of the following directive(s) and their delegated directive(s):*

2014/35/EU **Niederspannungs-Richtlinie**
 Low Voltage Directive (LVD)

Für die Beurteilung der Übereinstimmung wurden folgende einschlägige Normen herangezogen:
For evaluation of the conformity following relevant standards were consulted:

EN 62196-1:2014 EN 62196-2:2012+A11:2013+
 A12:2014+AC:2014

Ergänzende Informationen (z. B. Anmerkungen, Einschränkungen, etc.) zur Konformitätsbewertung:
Supplementary information (eg comments, restrictions, etc.) on conformity assessment:

Zertifikate einer benannten Stelle / *Certificates by a notified body:*

Anschrift / Address:

Referenz / Reference:

Anschrift / Address:

Referenz / Reference:

- ☒ Diese Erklärung gilt auch für die im Anhang aufgelisteten Varianten des Bestell-/ Typenschlüssels.
This declaration also applies for all variants of the ordering code listed in the annex.

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den wesentlichen Anforderungen der genannten Richtlinie(n), enthält jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheits- und Einbauhinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.
This declaration certifies the conformity with the essential requirements of the indicated directive(s), it does not, however, covenant any characteristics. The instructions for safety and installation of the enclosed product documentation have to be observed.

Blomberg, 2021-04-19


Christian Ardeleanu
PHOENIX CONTACT F-Mobility GmbH
Product Compliance
Ansprechpartner / contact person ¹


Ralf Döhre
PHOENIX CONTACT E-Mobility GmbH
General Manager
Zeichnungsberechtigter / authorized signatory

¹ Ansprechpartner ist auch für die technische Unterlagen verantwortlich / *Contact person is also responsible for the technical documentation*

Anhang zur EU-Konformitätserklärung Nr. 1628124.CE.03
Annex on EU Declaration of Conformity No.
vom / dated 2021-04-19

Bestell-/ Typenschlüssel / Ordering code: **EV - T2 M3 xD - xE xF - xG xH xI xJ xK xL**

(Artikel-Nr. / Article-/Part number)

1628124

Die Konformität mit den wesentlichen Anforderungen der Richtlinie(n) wird für Produkte mit dem oben genannten Bestell-/ Typenschlüssel bescheinigt:

The conformity with the essential requirements of the directive(s) is also certified by the declaration for products with the above mentioned ordering code.

EV - T2 M3 xD - xE xF - xG xH xI xJ xK xL
(EV - T2 M3 SE12 - 1AC 32A - 0,7M 6,0 E 1 0)

EV: Elektrisches Fahrzeug / Electric Vehicle

T2: Ladestandard / Charging standard: T2 = Type 2

M3: Lademodus / Charging mode: M3 = Mode 3

xD: Produkttyp / Type of product

S / SO = Socket outlet ohne E-Lock / Socket outlet without E-Lock

SE12 / SM12 = Socket outlet mit 4-Pol 12 V E-Lock / Socket outlet with 4 pole 12 V E-Lock

SE24 = Socket outlet mit 4-Pol 24 V E-Lock / Socket outlet with 4 pole 24 V E-Lock

SL12 = Socket outlet mit 3-Pol 12 V E-Lock / Socket outlet with 3 pole 12 V E-Lock

SL24 = Socket outlet mit 3-Pol 24 V E-Lock / Socket outlet with 3 pole 24 V E-Lock

SF = Socket outlet mit Montagerahmen / Socket outlet mounting frame

SC = Socket outlet mit selbstschließendem Klappdeckel / Socket outlet self-closing hinged cover

SCO = Socket outlet mit selbstöffnendem Klappdeckel / Socket outlet self-opening hinged cover

SOW = Socket outlet Gen 2.0 Kabel / Socket Outlet Gen 2.0 wires

SO12 = Socket Outlet Gen 2.0, 12 V E-Lock

SO24 = Socket Outlet Gen 2.0, 24 V E-Lock

xE: Stromart / Type of current

1AC = AC 1 phase; 3AC = AC 3 phase

Nur für Produkttyp "SO12" und "SO24" / Only for Type of product "SO12" and "SO24" - E-Lock poles:

3P = 3 pole E-Lock; 4P = 4 pole E-Lock

xF: Leistung / Performance

20A, 32A, 63A

Nur für Produkttyp "SO12" / Only for Type of product "SO12" - Variante / Variant:

B = Basic; P = Premium; BL = Basic with LED-Option

xG: Kabellänge / Cable length

0,2M = 0,2 Meter... 6,0M = 6,0 Meter; N = Kein Kabel / No cable

xH: Leiterquerschnitt / Cross section

2,5 = 2,5 mm²; 6 = 6,0 mm²; 10 = 10 mm²; 16 = 16 mm²; 25 = 25 mm²

xl: Maßeinheit Kabel / Measurement unit for cable

A = AWG (America); E = Metric (Europe)

xJ: Montierter Aktuator / Actuator mounted

0 = nicht montiert / Not mounted

1 = 0° montiert (oben) / 0° mounted (top)

2 = 90° montiert (rechts) / 90° mounted (right)

3 = 120° montiert / 120° mounted

4 = 180° montiert (unten) / 180° mounted (bottom)

5 = 270° montiert (links) / 270° mounted (left)

xK: Optionale Spezifikation / Optional Specific

0 = Rückseitige Montage / Rear cover mounting

1 = Rückseitig spritzwassergeschützt / Rear splash water protected

2 = Vorderseitige Montage / Front cover mounting (Easy Mount)

4 = Vorderseitige Montage mit optimierten Ein- u. Auszugskräften (Easy Mount) / Front cover mounting & optimized insertion and withdrawal forces (Easy Mount)

5 = Rückseitiger Montage mit optimierten Ein- u. Auszugskräften / Rear cover mounting & optimized insertion and withdrawal forces

xL: Optionale Spezifikation / Optional Specific

T = Mit Temperatursensor / With temperature sensor

Nicht spezifiziert / No specific