

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Nr. / No. 097225058_00_DoC_EU



Hersteller / Manufacturer: **PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG**
Anschritt / Address: **Flachsmarktstraße 8, 32825 Blomberg, Germany**
Produktbezeichnung / Product designation: **EV – Ax Bx Cxxx – Dxx Ex Fxx – Gxxxx Hx,x I Jx K L Mx**

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Die in dieser Erklärung bezeichneten Produkte stimmen mit den einschlägigen Anforderungen der folgenden Harmonisierungsrechtsvorschriften überein:
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The products specified in this declaration are in conformity with the following relevant harmonization legislation:

2014/35/EU **Niederspannungs-Richtlinie**
(OJ L 96, 29 March 2014) **Low Voltage Directive (LVD)**

Für die Beurteilung der Übereinstimmung wurden folgende einschlägige Normen herangezogen:
The following pertinent standards have been applied for the assessment of conformity:

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

Der folgende Anhang zu dieser EU-Konformitätserklärung ist integrativer Bestandteil dieser Erklärung.
The following annex to this EU declaration of conformity is an integral part of this declaration.

Blomberg, 2022-11-07

Christian Ardeleanu
PHOENIX CONTACT E-Mobility GmbH
Compliance Management

Ansprechpartner / Contact person

i.V.

Ralf Döhre
PHOENIX CONTACT E-Mobility GmbH
General Manager

Zeichnungsberechtigter / Authorized signatory

Anhang zur EU-Konformitätserklärung

Annex to EU Declaration of Conformity

Nr. / No. 097225058_00_DoC_EU



EV – Ax Bx Cxxx – Dxx Ex Fxx – Gxxxx Hx,x I Jx K L Mx

EV:	Elektrisches Fahrzeug / Electric Vehicle	K:	Maßeinheit Kabel / Measurement unit for cable E = Metric (Europe) J = Metric (Japan) conform to PSE C = Metric (China) conform to CQC Leer / Empty = nicht spezifiziert / no specific
Ax:	Ladestandard / Charging standard T2 = Type 2 GB = GB/T	L:	Position Verriegelungsaktuator / Position of locking actuator 0 = Nicht angebaut / Not mounted 1 = Oben aufgeschraubt / Top mounted Leer / Empty = nicht spezifiziert / no specific
Bx:	Lademodus / Charging mode M3 = Mode 3	Mx:	Optionale Angaben / Optional specific 0 = Mit Durchgangslot / With through hole 0T = Mit Durchgangslot und Temperatursensoren / With through hole and temperature sensor 1 = Mit Durchgangslot und von hinten spritzwassergeschützt / With through hole and splashproof from behind 2 = Mit metrischem Gewinde / With metric threads 4 = Mit metrischem Gewinde und optimierten Steck- und Ziehkräften / With metric threads and optimized insertion and withdrawal forces 5 = Mit Durchgangslot und optimierten Steck- und Ziehkräften / With through hole and optimized insertion and withdrawal forces Leer / Empty = nicht spezifiziert / no specific
Cxxx:	Produkttyp / Type of product S / SO = Infrastruktur-Ladedose ohne Verriegelungsaktuator / Infrastructure charging socket without locking actuator SE12 / SL12 / SM12 / SO12 = Infrastruktur-Ladedose mit 12V Verriegelungsaktuator / Infrastructure charging socket with 12V locking actuator <i>(Unterschiedliche Benennung aufgrund verschiedener Designs des Verriegelungsaktuators / Different naming due to different designs of locking actuator)</i> SE24 = Infrastruktur-Ladedose mit 24V Verriegelungsaktuator / Infrastructure charging socket with 24V locking actuator SOW = Kabel-Set für Infrastruktur-Ladedose / Cable set for infrastructure charging socket		
Dxx:	Art des Ladestroms / Type of current 1AC = Wechselstrom 1-phasig / Alternating current 1-phase 3AC = Wechselstrom 3-phasig / Alternating current 3-phase Leer / Empty = nicht spezifiziert / no specific		
Ex:	Hinweis Polzahl Verriegelungsaktuator / Note number of positions locking actuator 3P = 3-polig / 3-pos. 4P = 4-polig / 4-pos. 00 = Kein Verriegelungsaktuator / No locking actuator Leer / Empty = nicht spezifiziert / no specific		
Fxx:	Leistung / Performance 16A... 32A Leer / Empty = nicht spezifiziert / no specific		
Gxxxx:	Ausführung / Model B = Basis Design / Basic design B-EM = Basis Design mit vereinfachter Montage / Basic design with easy mount B-SET = Basis Infrastruktur-Ladedose-Set mit Schutzdeckel / Basic Infrastructure charging socket set with protective cover BL-SET = Basis Infrastruktur-Ladedose-Set mit LED-Schutzdeckel / Basic Infrastructure charging socket set with LED protective cover P = Premium Design / Premium design P-SET = Premium Infrastruktur-Ladedose-Set mit Schutzdeckel / Premium Infrastructure charging socket set with protective cover Leer / Empty = nicht spezifiziert / no specific		
Hx,x I:	Kabellänge / Cable length Hx,x = Längenmaß / Length dimension I = M (Meter) / F (Feet) <i>(Beispiel / Example: 4,5M oder / or 10,0F)</i> Leer / Empty = nicht spezifiziert / no specific		
Jx:	Leiterquerschnitt / Cross section 2,5mm ² - 6,0mm ² Leer / Empty = nicht spezifiziert / no specific		