

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

TE Connectivity Corporation
2901 Fulling Mill Road
MIDDLETOWN PA 17057
USA

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Steckverbinder (COC)
Connector (COC)

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61984 (VDE 0627):2009-11; EN 61984:2009

DIN EN 61984 Berichtigung 1 (VDE 0627 Berichtigung 1):2012-03; EN 61984:2009



Aktenzeichen: 5001217-1431-0090 / 250001

File ref.:

Ausweis-Nr. 40046988

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2017-09-18

(letzte Änderung / updated 2018-07-25)

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

M. Tasotti

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
TE Connectivity Corporation, 2901 Fulling Mill Road, MIDDLETOWN PA 17057, USA

Aktenzeichen / *File ref.*

5001217-1431-0090 / 250001 / TL6 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2018-07-25

Datum / *Date*

2017-09-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046988.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046988.

Steckverbinder (COC) Connector (COC)

Typ(en) / *Type(s)*

Power Key Connector

Hinweis

Die Crimpverbindungen sind ausschließlich mit Crimpwerkzeugen der Fa. TE Connectivity und nach Angaben der Fa. TE Connectivity herzustellen.

Der Bemessungsstrom für Leiterquerschnitte kleiner dem Nennquerschnitt ist entsprechend der maximal zulässigen Strombelastbarkeit der verwendeten Leiter zu bemessen. Der Steckverbinder muss dabei entsprechend der Deratingkurve nach IEC 60512-5-2 so bemessen sein, dass die obere Grenztemperatur nicht überschritten wird.

Luft- und Kriechstrecken auf Leiterplatten sind nach IEC 60664-1 in Abhängigkeit des Leiterplattenmaterials zu berücksichtigen.

Notice

The crimp connections have to be made solely with the manufacturer's (TE Connectivity) crimping tool and according to the specifications of the manufacturer.

The rated current for conductor cross section areas smaller than the rated cross section area, has to be assessed according to the maximum current load carrying capacity limit of the conductors. In this context, the connector has to be assessed according to the derating curve of IEC 60512-5-2, so that the temperature does not exceed the upper-limit.

Clearance and creepage distances on PCB's have to be considered according to IEC 60664-1, depending on the material of the PCB.

Anmerkung

Wenn der Anwendungsbereich des/der Steckverbinder(s) auf Grund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten darüber hinaus zusätzliche Anforderungen verlangt, als in dieser Norm festgelegt, so sind diese Steckverbinder entsprechend ihrem Verwendungszweck und den dafür geltenden IEC/EN/VDE-Normen ergänzend zu beurteilen.

Remark

In case the application of a connector determines additional requirements exceeding those specified in this standard, the said connector shall be assessed in line with this application in accordance with the relevant IEC/EN/VDE standard(s).

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40046988 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
TE Connectivity Corporation, 2901 Fulling Mill Road, MIDDLETOWN PA 17057, USA

Aktenzeichen / *File ref.* letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
5001217-1431-0090 / 250001 / TL6 / RHZ 2018-07-25 2017-09-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046988.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046988.

Weitere Angaben siehe Anlage 200A, 200B, 300 vom 2018-07-25
Further information see appendix 200A, 200B, 300 dated 2018-07-25

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet TL6
Section TL6

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
TE Connectivity Corporation, 2901 Fulling Mill Road, MIDDLETOWN PA 17057, USA

Aktenzeichen / *File ref.*

5001217-1431-0090 / 250001 / TL6 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2018-07-25

Datum / *Date*

2017-09-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046988.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046988.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

TE Connectivity Corporation, 2901 Fulling Mill Road, MIDDLETOWN PA 17057, US USA

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046988.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046988

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5001217-1431-0090/250001/TL6/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40046988

letzte Änderung / updated

2018-07-25

Anlage /
Appendix
200A

Datum / Date

2017-09-18

Steckverbinder (COC) Connector (COC)

Power Key Connector

Position Position	Typ(en) Type(s)	Steckbar mit Typ der Position Pluggable with type of position	Steckzyklen Operating cycles	Bemessungsspannung(en) / V Rated voltage(s) / V	Bemessungsstoßspannung / V Rated impulse voltage / V	Bemessungsstrom(e) / A Rated current(s) / A	Leiterquerschnitt / AWG Cross-sectional / AWG	Leiterquerschnittsbereich / AWG Cross-sectional area / AWG	Flexibel / Flexible	Starr / Rigid	Polzahl Number of poles	Umgebungstemperatur / °C Ambient temperature / °C	Obere Grenztemperatur / °C Upper temperature limit / °C	Untere Grenztemperatur / °C Lower temperature limit / °C	Verschmutzungsgrad Pollution degree	Isolierstoffgruppe Isolation material group	Schutzart Protection degree
	Header assembly, Single Row:																
H1	1376382-2 (1,2,3)-1376382-(3,4,5) 2174298-1 2333145-(1,2,3,4) (1,2,3)-2174298-(2,3,4)	H5, C1				10 A for 2 positions						70°C for 2 positions;				I	
H2	13763(82,83,84,85)-1 (1,2,3)-13763(82,83,84,85)-(2,3,4) (5,6,7,8)-13763(82,83) -(1,2,3,4) 6-1376385-1 2333614-(1,3) 2333140-(1,6) 5-13763(84,85)-1 1376421-1 (1,2,3)-1376421- (2,3,4)	H6, C1	25	300	2500	8 A for 6 positions	16	16-24	X	-	2 – 6	77°C for 6 positions 80°C for 2 positions with 10 mm pitch	105	-40	2	IIla	IP00



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

TE Connectivity Corporation, 2901 Fulling Mill Road, MIDDLETOWN PA 17057, US USA

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046988.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046988

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5001217-1431-0090/250001/TL6/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40046988

letzte Änderung / updated

2018-07-25

Anlage /
Appendix

200A

Datum / Date

2017-09-18

Steckverbinder (COC) Connector (COC)

Power Key Connector

Position Position	Typ(en) Type(s)	Steckbar mit Typ der Position Pluggable with type of position	Steckzyklen Operating cycles	Bemessungsspannung(en) / V Rated voltage(s) / V	Bemessungsspannung / V Rated impulse voltage / V	Bemessungsstrom(e) / A Rated current(s) / A	Leiterquerschnitt / AWG Cross-sectional / AWG	Leiterquerschnittsbereich / AWG Cross-sectional area / AWG	Flexibel / Flexible Starr / Rigid	Polzahl Number of poles	Umgebungstemperatur / °C Ambient temperature / °C	Obere Grenztemperatur / °C Upper temperature limit / °C	Untere Grenztemperatur / °C Lower temperature limit / °C	Verschmutzungsgrad Pollution degree	Isolierstoffgruppe Isolation material group	Schutzart Protection degree	
	Header assembly, Duel Row:																
H3	13763(86,87) -2 (1,2,3)-13763(86,87) -(3,4,5)	H7, C1	25	300	2500	10 A for 2 positions;	16	16-24	X	-	2 – 6	70°C for 2 positions;	105	-40	2	I	IP00
H4	13763(86,87) -1, (1,2,3)-13763(86,87) -(2,3,4) 5-13763(86,87)-1 (6,7,8)-1376387-(2,3,4)	H8, C1				8 A for 6 positions										IIIa	

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

TE Connectivity Corporation, 2901 Fulling Mill Road, MIDDLETOWN PA 17057, US USA

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046988.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046988

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5001217-1431-0090/250001/TL6/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40046988

letzte Änderung / updated

2018-07-25

Anlage /
Appendix
200A

Datum / Date

2017-09-18

Steckverbinder (COC) Connector (COC)

Power Key Connector

Position Position	Typ(en) Type(s)	Steckbar mit Typ der Position Pluggable with type of position	Steckzyklen Operating cycles	Bemessungsspannung(en) / V Rated voltage(s) / V	Bemessungsstrom(s) / A Rated current(s) / A	Leiterquerschnitt / AWG Cross-sectional / AWG	Leiterquerschnittsbereich / AWG Cross-sectional area / AWG	Flexibel / Flexible Starr / Rigid	Polzahl Number of poles	Umgebungstemperatur / °C Ambient temperature / °C	Obere Grenztemperatur / °C Upper temperature limit / °C	Untere Grenztemperatur / °C Lower temperature limit / °C	Verschmutzungsgrad Pollution degree	Isolierstoffgruppe Isolation material group	Schutzart Protection degree
H5	Plug housing, Single row: 1376388-2 (1,2,3)-1376388-(3,4,5) 2333147-(1,2,3,4) 2174299-1 (1,2,3)-2174299-(2,3,4)	H1								70°C for 2 positions;				I	
H6	13763(88,89,90,91)-1 (1,2,3)-13763(88,89,90,91)-(2,3,4) 2333620-(1,3) 2333143-(1,3) ...with Contacts:	H2	25	300	2500	16	16-24	X --	2 – 6	77°C for 6 positions;	105	-40	2	IIla	IP00
C1	1376347-(1,2) AWG 16-20 1376348-(1,2) AWG 20-24 2333676-1 AWG 24—20									80°C for 2 positions with 10 mm pitch					



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

TE Connectivity Corporation, 2901 Fulling Mill Road, MIDDLETOWN PA 17057, US USA

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046988.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046988

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5001217-1431-0090/250001/TL6/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40046988

letzte Änderung / updated

2018-07-25

Anlage /
Appendix

200A

Datum / Date

2017-09-18

Steckverbinder (COC) Connector (COC)		Power Key Connector															
Position Position	Typ(en) Type(s)	Steckbar mit Typ der Position Pluggable with type of position	Steckzyklen Operating cycles	Bemessungsspannung(en) / V Rated voltage(s) / V	Bemessungsstoßspannung / V Rated impulse voltage / V	Bemessungsstrom(e) / A Rated current(s) / A	Leiterquerschnitt / AWG Cross-sectional / AWG	Leiterquerschnittsbereich / AWG Cross-sectional area / AWG	Flexibel / Flexible	Starr / Rigid	Polzahl Number of poles	Umgebungstemperatur / °C Ambient temperature / °C	Obere Grenztemperatur / °C Upper temperature limit / °C	Untere Grenztemperatur / °C Lower temperature limit / °C	Verschmutzungsgrad Pollution degree	Isolierstoffgruppe Isolation material group	Schutzart Protection degree
H7	Plug housing, Dural row: 13763(92,93)-2 (1,2,3)-13763(92,93)-(3,4,5)	H3				10 A for 2 positions						70°C for 2 positions				I	
H8	13763(92,93)-1 (1,2,3)-13763(92,93)-(1,2,3,4)	H4	25	300	2500	8 A for 6 positions	16	16-24	X	--	2 – 6	73°C for 6 positions	105	-40	2		IP00
C1	...with Contacts: 1376347-(1,2) AWG 20—16 1376348-(1,2) AWG 24—20															IIIa	

Hinweis für alle Positionen/ Notice for all positions:

Der Bemessungsstrom für die weiteren Leiterquerschnitte/ Polzahlen und die dazugehörige Umgebungstemperatur ist der Produktspezifikation von TE Connectivity Corporation zu entnehmen.
Der Steckverbinder muss dabei entsprechend der Deratingkurve nach IEC 60512-5-2 so bemessen sein, dass die obere Grenztemperatur nicht überschritten wird.

The rated current for the other cross sectionals/ number of poles and the corresponding ambient temperatures can be found in the product specification of TE Connectivity Corporation.
In this context, the connector has to be accessed according to the derating curve of IEC 60512-5-2, so that the temperature does not exceed the upper-limit.



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

TE Connectivity Corporation, 2901 Fulling Mill Road, MIDDLETOWN PA 17057, US USA

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046988.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046988

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5001217-1431-0090/250001/TL6/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40046988

letzte Änderung / updated

2018-07-25

Anlage /
Appendix

200B

Datum / Date

2017-09-18

Steckverbinder (COC) Connector (COC)

Power Key Connector

Position Position	Typ(en) Type(s)	Steckverbinder ohne Schaltleistung Connectors without breaking capacity	Steckverbinder mit Schaltleistung Connector with breaking capacity	Offener Steckverbinder Unenclosed connector	Geschlossener Steckverbinder Enclosed connector	Fester Steckverbinder Fixed connector	Freier Steckverbinder Free connector	Steckverbinder mit Schutzleiterkontakt Connectors with protective earthing contact	Steckverbinder ohne Schutzleiterkontakt Connectors without protective earthing contact	Werkstoff des Trägereils Material of the lifepart carrier	Kontakmaterial Material of the contacts	Anschlußart Kind of termination	Anbringungsart mounting	Werte für Zugentlastung / mm Values for cable clamp / mm
H1	Header assembly, Single Row: 1376382-2 (1,2,3)-1376382-(3,4,5) 2174298-1 2333145-(1,2,3,4) (1,2,3)-2174298-(2,3,4)									PA66				
H2	13763(82,83,84,85)-1 (1,2,3)-13763(82,83,84,85)-(2,3,4) (5,6,7,8)-13763(82,83)-(1,2,3,4) 6-1376385-1 2333614-(1,3) 2333140-(1,6) 5-13763(84,85)-1 1376421-1 (1,2,3)-1376421-(2,3,4)	X	--	X	-	X	-	--	X	PA66 GF25	Messing, verzinkt Brass, tin plated	Lötanschluss (PCB) Solder termination (PCB)	Einbau Built-in	-

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

TE Connectivity Corporation, 2901 Fulling Mill Road, MIDDLETOWN PA 17057, US USA

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046988.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046988

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5001217-1431-0090/250001/TL6/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40046988

letzte Änderung / updated

2018-07-25

Anlage /
Appendix
200B

Datum / Date

2017-09-18

Steckverbinder (COC) Connector (COC)		Power Key Connector												
Position Position	Typ(en) Type(s)	Steckverbinder <u>ohne</u> Schaltleistung Connectors <u>without</u> breaking capacity	Steckverbinder <u>mit</u> Schaltleistung Connector <u>with</u> breaking capacity	Offener Steckverbinder Unenclosed connector	Geschlossener Steckverbinder Enclosed connector	Fester Steckverbinder Fixed connector	Freier Steckverbinder Free connector	Steckverbinder mit Schutzleiterkontakt Connectors with protective earthing contact	Steckverbinder ohne Schutzleiterkontakt Connectors without protective earthing contact	Werkstoff des Trägereils Material of the lifepart carrier	Kontaktmaterial Material of the contacts	Anschlußart Kind of termination	Anbringungsart mounting	Werte für Zugentlastung / mm Values for cable clamp / mm
H3	Header assembly, Dural Row: 13763(86,87) -2 (1,2,3)-13763(86,87)-(3,4,5)									PA66				
H4	13763(86,87) -1, (1,2,3)-13763(86,87)-(2,3,4) 5-13763(86,87)-1 (6,7,8)-1376387-(2,3,4)	X	--	X	--	X	---	---	X	PA66 GF25	Messing, verzinnt Brass, tin plated	Lötanschluss (PCB) Solder termination (PCB)	Einbau Built-in	--

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

TE Connectivity Corporation, 2901 Fulling Mill Road, MIDDLETOWN PA 17057, US USA

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046988.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046988

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5001217-1431-0090/250001/TL6/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40046988

letzte Änderung / updated

2018-07-25

Anlage /
Appendix
200B

Datum / Date

2017-09-18

Steckverbinder (COC) Connector (COC)

Power Key Connector

Position Position	Typ(en) Type(s)	Steckverbinder <u>ohne</u> Schaltleistung Connectors <u>without</u> breaking capacity	Steckverbinder <u>mit</u> Schaltleistung Connector <u>with</u> breaking capacity	Offener Steckverbinder Unenclosed connector	Geschlossener Steckverbinder Enclosed connector	Fester Steckverbinder Fixed connector	Freier Steckverbinder Free connector	Steckverbinder mit Schutzleiterkontakt Connectors with protective earthing contact	Steckverbinder ohne Schutzleiter- kontakt Connectors without protective earthing contact	Werkstoff des Trägerteils Material of the life part carrier	Kontakmaterial Material of the contacts	Anschlußart Kind of termination	Anbringungsart mounting	Werte für Zugentlastung / mm Values for cable clamp / mm
H5	Plug housing, Single row: 1376388-2 (1,2,3)-1376388-(3,4,5) 2333147-(1,2,3,4) 2174299-1 (1,2,3)-2174299-(2,3,4)									PA66				
H6	13763(88,89,90,91)-1 (1,2,3)-13763(88,89,90,91)-(2,3,4) 2333620-(1,3) 2333143-(1,3)	X	---	X	--	X	---	---	X	PA66 GF25	Phosphor bronze verzinnt/ tin plated	Crimpverbindung Crimp termination	Einbau Built-in	--
C1	... with contacts: 1376347-(1,2) AWG 16-20 1376348-(1,2) AWG 20-24 2333676-1 AWG 24—20									-				

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

TE Connectivity Corporation, 2901 Fulling Mill Road, MIDDLETOWN PA 17057, US USA

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046988.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046988

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5001217-1431-0090/250001/TL6/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40046988

letzte Änderung / updated

2018-07-25

Anlage /
Appendix

200B

Datum / Date

2017-09-18

Steckverbinder (COC) Connector (COC)

Power Key Connector

Position Position	Typ(en) Type(s)	Steckverbinder <u>ohne</u> Schaltleistung Connectors <u>without</u> breaking capacity	Steckverbinder <u>mit</u> Schaltleistung Connector <u>with</u> breaking capacity	Offener Steckverbinder <i>Unenclosed connector</i>	Geschlossener Steckverbinder <i>Enclosed connector</i>	Fester Steckverbinder <i>Fixed connector</i>	Freier Steckverbinder <i>Free connector</i>	Steckverbinder mit Schutzleiterkontakt <i>Connectors with protective earthing contact</i>	Steckverbinder ohne Schutzleiterkontakt <i>Connectors without protective earthing contact</i>	Werkstoff des Trägereils <i>Material of the lifepart carrier</i>	Kontakmaterial <i>Material of the contacts</i>	Anschlußart <i>Kind of termination</i>	Anbringungsart <i>mounting</i>	Werte für Zugentlastung / mm <i>Values for cable clamp / mm</i>
H7	Plug housing, Dural row: 13763(92,93)-2 (1,2,3)-13763(92,93)-(3,4,5)									PA66	Phosphor bronze verzinnt/ <i>tin plated</i>	Crimpverbindung <i>Crimp termination</i>	Einbau <i>Built-in</i>	--
H8	13763(92,93)-1 (1,2,3)-13763(92,93)-(2,3,4)	X	--	X	--	X	--	--	X	PA66 GF25				
C1	... with contacts: 1376347-(1,2) AWG 16-20 1376348-(1,2) AWG 20-24									-				