

PRODUCT QUALIFICATION QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO. No DE CERTIFICAT ZERTIFIKAT NR.	PQ422
---	-------

This is to certify that the manufacturer / Ceci certifie que le fabricant / Hiermit wird bescheinigt, dass der Hersteller

COMPANY NAME : TE Deutsch
NOM DE SOCIETE : 17 Rue Lavoisier
FIRMA : Evreux
27000
France

PLACE OF MANUFACTURE :
LIEU DE FABRICATION : As above
HERSTELLUNGSORT :

has met the requirements of EN9133 in respect of the following standards:
a satisfait les exigences de l'EN9133 en ce qui concerne les normes suivantes:
die Forderungen der EN9133 erfüllt unter Berücksichtigung der folgenden Normen:

Approved under Report No : 1191-(R) – TE Deutsch – Evreux (FR) PQ422 **Dated:** 31 Jan 2022
Completed by ASD-CERT Auditor : Steffen Ohde

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm & Publication Date	Standard Number	Designation (or identifiers)	Products Produits Erzeugnisse
EN3645-001: 2015	EN3645-003	Class K	Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous - Part 003: Receptacle square flange mounting
EN3645-001: 2015	EN3645-008	Class K	Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling operating temperature 175 °C or 200 °C continuous - Part 008: Non release plug with grounding ring

This certificate is valid / Ce certificat est valable / Dieses Zertifikat ist gültig

from 01-Dec-2021 until 01-Dec-2024

except if cancelled in the meantime / sauf si annulé entre-temps / sofern zwischenzeitlich nicht widerrufen



ASD-CERT
PQ422 - Appendix for the Qualified part number list

1. EN3645-003 Receptacle, Square Flange Mounting

STANDARD PART NUMBER	QUALIFIED LAYOUTS *N**
EN3645K0AN35MN	AN/09- : 35, 98
Position: N A B C D E	BN/11- : 35, 98, 99
Model: K	CN/13- : 08, 35, 98
Type: 0	DN/15- : 05, 18, 19, 35, 97
Insert: N	EN/17- : 06, 08, 26, 35
Contacts: A B M F	FN/19- : 11, 32, 35
EN3645K0*N**A/B/M/F*	GN/21- : 35, 39, 41
	HN/23- : 53
	JN/25- : 04, 35, 61

2. EN3645-008 Non Release Plug with Grounding Ring

STANDARD PART NUMBER	QUALIFIED LAYOUTS
EN3645K6AN35MN	AN/09- : 35, 98
Position: N A B C D E	BN/11- : 35, 98, 99
Model: K	CN/13- : 08, 35, 98
Type: 6	DN/15- : 05, 18, 19, 35, 97
Insert: N	EN/17- : 06, 08, 26, 35
Contacts: A B M F	FN/19- : 11, 32, 35
EN3645K6*N**A/B/M/F*	GN/21- : 35, 39, 41
	HN/23- : 53
	JN/25- : 04, 35, 61

PRODUCT QUALIFICATION / QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO. **PQ422**
N° DE CERTIFICAT
ZERTIFIKAT NR.

This is to certify that the manufacturer / Ceci certifie que le fabricant / Hiermit wird bescheinigt, dass der Hersteller

COMPANY NAME : Connecteurs Electriques Deutsch
NOM DE SOCIETE : 17, Rue Lavoisier ZI N°2 BP117
FIRMA : 27091 EVREUX Cedex
France

PLACE OF MANUFACTURE : As above
LIEU DE FABRICATION :
HERSTELLUNGSORT :

has met the requirements of EN9133 in respect of the following standards:
a satisfait les exigences de l'EN9133 en ce qui concerne les normes suivantes:
die Forderungen der EN9133 erfüllt unter Berücksichtigung der folgenden Normen:

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm	Issue date of the Technical Specification	Products Produits Erzeugnisse	Issue date of the Product Standard	Report No. Issue Date ASD-CERT Mandated Body
EN3645-001	2015	EN3645-003 Class K EN3645-008 Class K See appendix	2015 2015	Report N° 260 – 22nd of June 2018 – for Deutsch Steffen Ohde – Airbus

This certificate is valid until / Ce certificat est valable jusqu'au / Dieses Zertifikat ist gültig bis

DECEMBER 2021

except if cancelled in the meantime / sauf si annulé entre-temps / sofern zwischenzeitlich nicht widerrufen

DATE :
DATE : 27/11/2018
DATUM :

PLACE :
A : Brussels, Belgium
ORT :

SIGNATURE : Christelle Festaud, Secretary General, +33 1 47 65 70 18
SIGNATURE :
UNTERSCHRIFT :



ASD-CERT
PQ422 - Appendix for the Qualified part number list

1. EN3645-003 Receptacle, Square Flange Mounting

STANDARD PART NUMBER	QUALIFIED LAYOUTS *N**
EN3645K0AN35MN	AN/09- : 35, 98
Position: N A B C D E	BN/11- : 35, 98, 99
Model: K	CN/13- : 08, 35, 98
Type: 0	DN/15- : 05, 18, 19, 35, 97
Insert: N	EN/17- : 06, 08, 26, 35
Contacts: A B M F	FN/19- : 11, 32, 35
EN3645K0*N**A/B/M/F*	GN/21- : 35, 39, 41
	HN/23- : 53
	JN/25- : 04, 35, 61

2. EN3645-008 Non Release Plug with Grounding Ring

STANDARD PART NUMBER	QUALIFIED LAYOUTS
EN3645K6AN35MN	AN/09- : 35, 98
Position: N A B C D E	BN/11- : 35, 98, 99
Model: K	CN/13- : 08, 35, 98
Type: 6	DN/15- : 05, 18, 19, 35, 97
Insert: N	EN/17- : 06, 08, 26, 35
Contacts: A B M F	FN/19- : 11, 32, 35
EN3645K6*N**A/B/M/F*	GN/21- : 35, 39, 41
	HN/23- : 53
	JN/25- : 04, 35, 61