

Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 352615 S4E3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustration du produit



Abbildung ähnlich

Boîtier en acier inox pour une utilisation dans les zones exposées à un risque d'explosion

La gamme de boîtiers Klippon® TB présente d'excellentes caractéristiques de performance, même dans un environnement difficile. Elle est de plus conforme aux exigences les plus strictes des atmosphères potentiellement explosives que l'on trouve spécialement dans les industries de process ou de production d'énergie. La nouvelle gamme de boîtiers Klippon® TB QL apporte de nouvelles améliorations à une série de produits qui rencontre déjà un grand succès et qui est déjà leader sur le marché.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Type | KTB QL 352615 S4E3 |
| Référence | 1200140000 |
| Version | Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Boîtier vide, Coffret inox, Hauteur: 350 mm, Largeur: 260 mm, Profondeur: 150 mm, Plaques presse-étoupes: inférieur, gauche, droite, Matériau: Acier inoxydable 1.4404 (316L), électropoli, argent |
| GTIN (EAN) | 4032248983056 |
| Cdt. | 1 pièce(s) |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 352615 S4E3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

| | | | |
|--------------------------|---------|--------------------------|-------------|
| Largeur | 260 mm | Largeur (pouces) | 10,236 inch |
| Hauteur | 350 mm | Hauteur (pouces) | 13,78 inch |
| Profondeur | 150 mm | Profondeur (pouces) | 5,905 inch |
| Cote de fixation largeur | 316 mm | Cote de fixation hauteur | 250 mm |
| Poids net | 8 680 g | | |

Boîtier de mise à la terre

| | |
|-------------------------------------|---|
| Mise à la terre, boîtier, intérieur | Écrous de mise à la terre M6 en acier inox soudés dans la base du boîtier et son couvercle. |
|-------------------------------------|---|

Caractéristiques générales

| | | | |
|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| Angle d'ouverture du couvercle | 130 ° | Charge utile max. | 36 kg |
| Dimensions sur tout | 361 x 341 x 160 | Domaines d'utilisation : | Zones explosibles, Industrie des processus, Industrie pétrochimique et gazière, Industrie chimique, Offshore, Onshore |
| Épaisseur du matériau de la bride | 3 mm | Épaisseur du matériau du couvercle | 1,5 mm |
| Hauteur de l'orifice d'accès | 297 mm | Instruction de montage | Rail/plaque de montage |
| Largeur de l'orifice d'accès | 201 mm | Normes | DIN EN 62208 - Boîtier vide standard, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31 |
| Plaques presse-étoupes | inférieur, gauche, droite | Position tige PE | Page C |
| Résistance du matériau | 1,5 mm | Taille de clé 1 | 10 mm |
| Matériau | Acier inoxydable 1.4404 (316L) | Matériau du joint | Silicone |
| Surface | électropoli | Température de fonctionnement , min. | -60 °C |
| Température de fonctionnement , max. | 135 °C | Tenue aux chocs | Version ATEX 7 J, 10 J version standard |
| Degré de protection | IP66 | Remarque : degré de protection | En cas d'utilisation dans une plage de températures supérieures à 105 °C, la protection IP est limitée à IP 66. |
| Fixation du coffret | 4 pieds de montage soudés avec dimensions d'orifices de 11 mm (2 pieds de montage à tête fendue et 2 pieds de montage cruciformes) | Fixation du couvercle | Fermeture quart de tour avec insert fendu |
| Fixation de montage | 4, 6 ou 9 boulons d'entretoisement filetage interne | | |

Equipement horizontal

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x17 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x14 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x34 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x11 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x29 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x22 |

Fiche de données

Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 352615 S4E3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Equipement vertical

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x27 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x22 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x53 | WDU 4 / ZDU 4 | 1x44 |
| WDU 6 / ZDU 6 | 1x33 | | |

Numéros de certificat du boîtier

| | | | |
|--|----------------------|--|----------------------|
| Numéro de certificat du boîtier confectionné (ATEX) | IBExU14ATEX1050 | Numéro de certificat du boîtier vide (ATEX) | IBExU14ATEX1028 U |
| Numéro de certificat du boîtier confectionné (IECEX) | IECEX IBE 14.0013 | Numéro de certificat du boîtier vide (IECEX) | IECEX IBE 14.0004U |
| Numéro de certificat, boîtier confectionné (EAC) | RU C-DE.ГБ08.B.01328 | Numéro de certificat, boîtier vide (EAC) | RU C-DE.ГБ08.B.00472 |
| Numéro de certificat du boîtier confectionné (INMETRO) | IEx 17.0021 | Numéro de certificat du boîtier vide (INMETRO) | IEx 17.0020U |
| Numéro de certificat du boîtier confectionné (AEx) | E223792 | Numéro de certificat du boîtier vide (NEPSI) | GYJ14.1308U |
| Numéro de certificat du boîtier confectionné (NEPSI) | GYJ14.1309 | Numéro de certificat, boîtier confectionné (KOSHA) | 16-AV4BO-0245X |
| N° de certificat (cULus) | E243298 | | |

Presse-étoupes droite

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 23 | M16 | 13 |
| M20 | 11 | M25 | 5 |
| M32 | 4 | M40 | 3 |
| M50 | 3 | M63 | 0 |
| M75 | 0 | | |

Presse-étoupes gauche

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 23 | M16 | 13 |
| M20 | 11 | M25 | 5 |
| M32 | 4 | M40 | 3 |
| M50 | 3 | M63 | 0 |
| M75 | 0 | | |

Presse-étoupes haut / bas

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 20 | M16 | 11 |
| M20 | 9 | M25 | 4 |
| M32 | 3 | M40 | 3 |
| M50 | 2 | M63 | 0 |
| M75 | 0 | | |

Classifications

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002503 | eClass 6.2 | 27-14-91-07 |
| eClass 7.1 | 27-14-91-07 | eClass 8.1 | 27-14-91-07 |
| eClass 9.0 | 27-18-05-02 | eClass 9.1 | 27-18-05-02 |

Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 352615 S4E3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Informations sur le produit

Informations sur le produit

La quantité commandée minimale est applicable (20 unités)

**Un test spécifique au client est requis pour la conformité applicative.

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

| | |
|--|--|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS01 |
| Brochure/Catalogue | MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN CAT 5 ENCL 17/18 EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN |
| Documentation utilisateur | MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures |
| Données techniques | EPLAN_WSCAD |
| Spécifications appel d'offre | Klippon TB QL 352615 S4E3_1200140000_DE Klippon TB QL 352615 S4E3_1200140000_EN Klippon TB QL 352615 S4E3_1200140000_NL |

Fiche de données

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 352615 S4E3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

