

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 453815 S4E0**

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

Illustrazione del prodotto

Abbildung ähnlich

Custodie in acciaio inox per l'uso in aree esposte al rischio d'esplosione

La gamma di custodie Klippon® TB offre ottime caratteristiche prestazionali, anche nelle condizioni ambientali più estreme. Inoltre, soddisfa i più severi requisiti di sicurezza per le atmosfere potenzialmente esplosive presenti in particolare nelle strutture industriali che elaborano o generano energia. La nuova gamma di custodie Klippon® TB QL offre vantaggi ancora maggiori della precedente, già leader di mercato.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|--|
| Tipo | KTB QL 453815 S4E0 |
| Nr.Cat. | 1200330000 |
| Versione | Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 458 mm, Larghezza: 382 mm, Profondità: 150 mm, Materiale: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrochimica, argento |
| GTIN (EAN) | 4032248983070 |
| CPZ | 1 Pezzo |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 453815 S4E0**

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

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

| | | | |
|------------------------|---------|----------------------|-------------|
| Larghezza | 382 mm | Larghezza (pollici) | 15,039 inch |
| Posizione verticale | 458 mm | Altezza (pollici) | 18,031 inch |
| Profondità | 150 mm | Profondità (pollici) | 5,905 inch |
| Larghezza di fissaggio | 408 mm | Altezza di fissaggio | 305 mm |
| Peso netto | 7.100 g | | |

PE70 Dati Generali

| | | | |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|--|
| Altezza apertura di accesso | 405 mm | Angolo di apertura coperchio | 130 ° |
| Apertura della chiave 1 | | Campi di applicazione | Settori a rischio di esplosione, Processo industriale, Industria petrolifera e del gas, Industria chimica, Offshore, Onshore |
| | 10 mm | Dimensioni totali | 458 x 433 x 160 |
| Carico max. | 70 kg | Larghezza apertura di accesso | 323 mm |
| Istruzioni di montaggio | Guida di supporto / piastra di montaggio | Posizione bulloni PE | |
| Norme | DIN EN 62208 - Norma sulle custodie vuote, 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 | | Pag. C |
| Spessore del materiale del coperchio | 1,5 mm | Spessore del materiale della flangia | 3 mm |
| Spessore materiale | 1,5 mm | Materiale | acciaio inossidabile 1.4404 (316L) |
| Materiale delle guarnizioni | Silicone | Superficie | lucidatura elettrochimica |
| Temperatura d'esercizio , min. | -60 °C | Temperatura d'esercizio , max. | 135 °C |
| Resistenza agli urti | Versione ATEX 7 J, 10 J versione standard | Grado di protezione | IP66 |
| Nota: grado di protezione | Per l'utilizzo con campi di temperatura superiori a 105 °C, la protezione IP è limitata a IP 66. | Fissaggio della custodia | 4 piedini di montaggio saldati con fori da 11 mm (2 piedini fessurati e 2 a croce) |
| Allegato coperchio | Chiusura a un quarto di giro con inserto a taglio | Fissaggio dei componenti | 4,6 o 9 tiranti coperchi M6 filettatura interna |

Collegamenti a vite

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 33 | M16 | 19 |
| M20 | 16 | M25 | 7 |
| M32 | 6 | M40 | 5 |
| M50 | 4 | M63 | 0 |
| M75 | 0 | | |

Collegamenti a vite a destra

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 33 | M16 | 19 |
| M20 | 16 | M25 | 7 |
| M32 | 6 | M40 | 5 |
| M50 | 4 | M63 | 0 |
| M75 | 0 | | |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 453815 S4E0**

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

Dati tecnici**Collegamenti a vite in alto / in basso**

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 30 | M16 | 17 |
| M20 | 15 | M25 | 6 |
| M32 | 5 | M40 | 4 |
| M50 | 4 | M63 | 0 |
| M75 | 0 | | |

Equipaggiamento orizzontale

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x29 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x24 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x58 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x18 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 3x48 | WDU 6 / ZDU 6 | 3x36 |

Equipaggiamento verticale

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x37 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x31 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x73 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x23 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x62 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x46 |

Messa a terra della custodia

| | |
|----------------------------------|---|
| Messa a terra, custodia, interna | Perno di messa a terra in acciaio inossidabile M6 saldato sul corpo e sul coperchio della custodia. |
|----------------------------------|---|

Numeri certificati custodia

| | | | |
|---|----------------------|--|----------------------|
| Numero del certificato custodia preconfezionata (ATEX) | IBExU14ATEX1050 | Numero del certificato custodia vuota (ATEX) | IBExU14ATEX1028 U |
| Numero del certificato custodia preconfezionata (IECEX) | IECEX IBE 14.0013 | Numero del certificato custodia vuota (IECEX) | IECEX IBE 14.0004U |
| Numero del certificato, custodia preconfezionata (EAC) | RU C-DE.ГБ08.B.01328 | Numero del certificato, custodia vuota (EAC) | RU C-DE.ГБ08.B.00472 |
| Numero del certificato custodia preconfezionata (INMETRO) | IEEx 17.0021 | Numero del certificato custodia vuota (INMETRO) | IEEx 17.0020U |
| Numero del certificato custodia preconfezionata (AEx) | E223792 | Numero del certificato custodia vuota (NEPSI) | GYJ14.1308U |
| Numero del certificato custodia preconfezionata (NEPSI) | GYJ14.1309 | Numero del certificato, custodia preconfezionata (KOSHA) | 16-AV4BO-0245X |
| N° Certificato (cULus) | E243298 | | |

Classificazioni

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| 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 |

Informazioni sul prodotto

| | |
|---------------------------|--|
| Informazioni sul prodotto | Quantità minima ordinabile (10 pezzi)**A customised test is required to guarantee application compliance |
|---------------------------|--|

Foglio dati

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 453815 S4E0**

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

Dati tecnici

Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Downloads

| | |
|--|---|
| Brochure/Catalogo | MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN |
| Dati ingegneristici | EPLAN, WSCAD |
| Documentazione utente | MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures |
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | 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 |
| Specifiche del capitolato | Klippon TB QL 453815 S4E0_1200330000_DE Klippon TB QL 453815 S4E0_1200330000_EN Klippon TB QL 453815 S4E0_1200330000_NL |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 453815 S4E0**

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

Disegni

