

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 553520 S4E2**

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 553520 S4E2 |
| Nr.Cat. | 1200630000 |
| Versione | Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 550 mm, Larghezza: 350 mm, Profondità: 200 mm, Piastre flangiate: sotto, sopra, Materiale: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrolitica, argento |
| GTIN (EAN) | 4032248983643 |
| CPZ | 1 Pezzo |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 553520 S4E2**

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 | 350 mm | Larghezza (pollici) | 13,78 inch |
| Posizione verticale | 550 mm | Altezza (pollici) | 21,653 inch |
| Profondità | 200 mm | Profondità (pollici) | 7,874 inch |
| Larghezza di fissaggio | 376 mm | Altezza di fissaggio | 350 mm |
| Peso netto | 11.500 g | | |

PE70 Dati Generali

| | | | |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|--|
| Altezza apertura di accesso | 497 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 | 572 x 401 x 210 |
| Carico max. | 77 kg | Larghezza apertura di accesso | 291 mm |
| Istruzioni di montaggio | Guida di supporto / piastra di montaggio | Piastre flangiate | |
| 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 | | sotto, sopra |
| Posizione bulloni PE | 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 | | Nota: grado di protezione | Per l'utilizzo con campi di temperatura superiori a 105 °C, la protezione IP è limitata a IP 66. |
| | IP66 | Allegato coperchio | Chiusura a un quarto di giro con inserto a taglio |
| Fissaggio della custodia | 4 piedini di montaggio saldati con fori da 11 mm (2 piedini fessurati e 2 a croce) | | |
| Fissaggio dei componenti | 4,6 o 9 tiranti coperchi M6 filettatura interna | | |

Collegamenti a vite

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 70 | M16 | 48 |
| M20 | 30 | M25 | 26 |
| M32 | 14 | M40 | 12 |
| M50 | 5 | M63 | 4 |
| M75 | 3 | | |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 553520 S4E2**

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 a destra**

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 70 | M16 | 48 |
| M20 | 30 | M25 | 26 |
| M32 | 14 | M40 | 12 |
| M50 | 5 | M63 | 4 |
| M75 | 3 | | |

Collegamenti a vite in alto / in basso

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 45 | M16 | 30 |
| M20 | 20 | M25 | 17 |
| M32 | 9 | M40 | 7 |
| M50 | 3 | M63 | 3 |
| M75 | 2 | | |

Equipaggiamento orizzontale

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 3x26 | WDU 16 / ZDU 16 | 3x22 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x52 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x16 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 4x43 | WDU 6 / ZDU 6 | 4x32 |

Equipaggiamento verticale

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x46 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x39 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x91 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x29 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x76 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x58 |

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) | IEx 17.0021 | Numero del certificato custodia vuota (INMETRO) | IEx 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-AV4B0-0245X |
| 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 |

Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 553520 S4E2

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

Informazioni sul prodotto

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

Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Downloads

| | |
|--|--|
| Brochure/Catalogo | 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 |
| 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 553520 S4E2_1200630000_DE Klippon TB QL 553520 S4E2_1200630000_EN Klippon TB QL 553520 S4E2_1200630000_NL |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 553520 S4E2**

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

