

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 352620 S4E4**

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

**Produktillustration**

Abbildung ähnlich

**Kapslingar av rostfritt stål för användning inom  
områden, utsatta för explosionsrisk**

Klippon® TB-kapslingsserien erbjuder utmärkta prestandaegenskaper, även under de svåraste omgivningsförhållanden. Dessutom uppfyller den de strängare kraven för potentiellt explosiva atmosfärer, särskilt inom process- eller kraftverksindustrin. Den nya kapslingsserien Klippon® TB QL erbjuder ytterligare förbättringar av en redan mycket framgångsrik och marknadsledande produktserie.

**Allmänna beställningsdata**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Typ               | KTB QL 352620 S4E4   |
| Art.nr.           | <a href="#">1200210000</a>   |
| Artikelbeteckning | Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Tom kapsling, Rostfria stål kapslingar, Höjd: 350 mm, Bredd: 260 mm, Djup: 200 mm, Flänsplattor: nedre, övre, vänster, höger, Material: Rostfritt stål 1.4404 (316 L), elektropolerad, Silver |
| GTIN (EAN)        | 4032248982851  |
| Frp               | 1 Stück  |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 352620 S4E4**

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

**Tekniska data****Mått och vikter**

|                   |          |                  |             |
|-------------------|----------|------------------|-------------|
| Bredd             | 260 mm   | Byggbredd (tum)  | 10,236 inch |
| Höjd              | 350 mm   | Bygghöjd (tum)   | 13,78 inch  |
| Djup              | 200 mm   | Byggdjup (tum)   | 7,874 inch  |
| Montagemått bredd | 316 mm   | Montagemått höjd | 250 mm      |
| Nettovikt         | 10 700 g |                  |             |

**Allmänna uppgifter**

|                          |  |                         |   |
|--------------------------|--|-------------------------|---|
| Användningsområden       | Explosionsfarliga områden, Processindustri, Olje- och gasindustri, Kemisk industri, Offshore, Onshore  | Flänsplattor            | nedre, övre, vänster, höger   |
| Materialtjocklek         | 1,5 mm   | Materialtjocklek fläns  | 3 mm  |
| Materialtjocklek lock    | 1,5 mm   | Monteringsanvisning     | Montageskena/<br>montageplatta  |
| Normer                   | DIN EN 62208 – Standard tomma kapslingar, 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 | Nyckelbredd 1           | 10 mm   |
| Position PE-skruv        | Sida C   | Totalmått               | 372 x 341 x 210   |
| max. last                | 36 kg  | Åtkomstöppning Bredd    | 201 mm  |
| Åtkomstöppning Höjd      | 297 mm   | Öppningsvinkel lock     | 130 °   |
| Material                 | Rostfritt stål 1.4404 (316 L)  | Tätningmaterial         | Silikon   |
| Yta                      | elektropolerad   | Driftstemperatur, min.  | -60 °C  |
| Driftstemperatur, max    | 135 °C   | Slagtålighet            | 7 J ATEX-Version, 10 J standardversion  |
| Skyddsklass              | IP66   | Anmärkning: Skyddsklass | Vid användning i temperatur över 105 °C är kapslingsklassen begränsad till IP 66. |
| Kapslingens fastsättning | 4 påsvetsade montagefötter med 11 mm hålstorlek (2 spår- och 2 korsformade montagefötter)  | Fastsättning av lock    | Kvartslåsning med spårinsats  |
| Komponentfastsättning    | 4,6 resp. 9 bultar M6 innergånga   |                         |   |

**Bestyckning horisontal**

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

**Bestyckning vertikal**

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

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 352620 S4E4**

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

**Tekniska data**

**Certifikatnummer kapsling**

|   |                      |  |                      |
|---|----------------------|--|----------------------|
| Certifikatnummer för bestyckad kapsling (ATEX)    | IBExU14ATEX1050      | Certifikatnummer för tom kapsling (ATEX)     | IBExU14ATEX1028 U    |
| Certifikatnummer för bestyckad kapsling (IECEX)   | IECEX IBE 14.0013    | Certifikatnummer för tom kapsling (IECEX)    | IECEX IBE 14.0004U   |
| Certifikatnummer, bestyckad kapsling (EAC)        | RU C-DE.ГБ08.В.01328 | Certifikatnummer, tom kapsling (EAC)         | RU C-DE.ГБ08.В.00472 |
| Certifikatnummer för bestyckad kapsling (INMETRO) | IEEx 17.0021         | Certifikatnummer för tom kapsling (INMETRO)  | IEEx 17.0020U        |
| Certifikatnummer för bestyckad kapsling (AEx)     | E223792              | Certifikatnummer för tom kapsling (NEPSI)    | GYJ14.1308U          |
| Certifikatnummer för bestyckad kapsling (NEPSI)   | GYJ14.1309           | Certifikatnummer, bestyckad kapsling (KOSHA) | 16-AV4BO-0245X       |
| Certifikat-Nr. (cULus)                            | E243298              |  |                      |

**Förskruvningar**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 38 | M16 | 26 |
| M20 | 17 | M25 | 14 |
| M32 | 7  | M40 | 6  |
| M50 | 3  | M63 | 2  |
| M75 | 2  |     |    |

**Förskruvningar höger**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 38 | M16 | 26 |
| M20 | 17 | M25 | 14 |
| M32 | 7  | M40 | 6  |
| M50 | 3  | M63 | 2  |
| M75 | 2  |     |    |

**Förskruvningar uppe / nere**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 33 | M16 | 22 |
| M20 | 14 | M25 | 12 |
| M32 | 6  | M40 | 5  |
| M50 | 2  | M63 | 2  |
| M75 | 1  |     |    |

**Jordning kapsling**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Jordning, kapsling, intern | Påsvetsad M6 jordskruv i rostfritt stål i kapslingsunderdel och lock. |
|----------------------------|---|

**Klassificeringar**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| 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 352620 S4E4

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

## Tekniska data

### Produktinformation

Produktinformation

Minsta beställningsmängd gäller (20 st.).

\*\*Kundspecifikt test krävs för att se lämplighet för den tänkta applikationen.

### Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

### Downloads

Användardokumentation

[MB KLIPPON ENCL.TECN DE](#)  
[Assembly guidelines - empty enclosures](#)

Broschyr/Katalog

[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](#)

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse

[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](#)

Teknikuppgifter

[EPLAN\\_WSCAD](#)

Upphandlingsspecifikation

[Klippon TB QL 352620 S4E4\\_1200210000\\_DE](#)  
[Klippon TB QL 352620 S4E4\\_1200210000\\_EN](#)  
[Klippon TB QL 352620 S4E4\\_1200210000\\_NL](#)

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 352620 S4E4**

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

**Ritningar**

