

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 352615 S4E4**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://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 352615 S4E4
Nr.Cat.	<a href="#">1200150000</a>
Versione	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 350 mm, Larghezza: 260 mm, Profondità: 150 mm, Piastre flangiate: sotto, sopra, sinistra, destra, Materiale: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrochimica, argento
GTIN (EAN)	4032248982752
CPZ	1 Pezzo

# Foglio dati

## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 352615 S4E4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Dati tecnici

#### Dimensioni e peso

Larghezza	260 mm
Posizione verticale	350 mm
Profondità	150 mm
Larghezza di fissaggio	316 mm
Peso netto	9.190 g

Larghezza (pollici)	10,236 inch
Altezza (pollici)	13,78 inch
Profondità (pollici)	5,905 inch
Altezza di fissaggio	250 mm

#### PE70 Dati Generali

Altezza apertura di accesso	297 mm
Apertura della chiave 1	

Angolo di apertura coperchio	130 °
Campi di applicazione	Settori a rischio di esplosione, Processo industriale, Industria petrolifera e del gas, Industria chimica, Offshore, Onshore

Carico max.	36 kg
Istruzioni di montaggio	Guida di supporto / piastra di montaggio

Dimensioni totali	372 x 341 x 160
Larghezza apertura di accesso	201 mm

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
-------	---

Piastre flangiate	
-------------------	--

Carico max.	36 kg
Istruzioni di montaggio	Guida di supporto / piastra di montaggio

Dimensioni totali	372 x 341 x 160
Larghezza apertura di accesso	201 mm

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
-------	---

Piastre flangiate	
-------------------	--

Posizione bulloni PE	Pag. C
Spessore del materiale della flangia	3 mm

Spessore del materiale del coperchio	1,5 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
Resistenza agli urti	Versione ATEX 7 J, 10 J versione standard

Temperatura d'esercizio , max.	135 °C
--------------------------------	--------

Nota: grado di protezione	Per l'utilizzo con campi di temperatura superiori a 105 °C, la protezione IP è limitata a IP 66.
---------------------------	--

Grado di protezione	
---------------------	--

Allegato coperchio	
--------------------	--

IP66	
------	--

	sotto, sopra, sinistra, destra
--	--------------------------------

Fissaggio della custodia	4 piedini di montaggio saldati con fori da 11 mm (2 piedini fessurati e 2 a croce)
--------------------------	--

	1,5 mm
	1,5 mm

Fissaggio dei componenti	4,6 o 9 tiranti coperchi M6 filettatura interna
--------------------------	---

	Silicone
--	----------

Temperatura d'esercizio , max.	135 °C
--------------------------------	--------

	-60 °C
--	--------

Resistenza agli urti	Versione ATEX 7 J, 10 J versione standard
----------------------	---

Nota: grado di protezione	Per l'utilizzo con campi di temperatura superiori a 105 °C, la protezione IP è limitata a IP 66.
---------------------------	--

--	--

Allegato coperchio	
--------------------	--

	Chiusura a un quarto di giro con inserto a taglio
--	---

Fissaggio dei componenti	4,6 o 9 tiranti coperchi M6 filettatura interna
--------------------------	---

Temperatura d'esercizio , max.	135 °C
--------------------------------	--------

Resistenza agli urti	Versione ATEX 7 J, 10 J versione standard
----------------------	---

Nota: grado di protezione	Per l'utilizzo con campi di temperatura superiori a 105 °C, la protezione IP è limitata a IP 66.
---------------------------	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

</

# Foglio dati

## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 352615 S4E4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Dati tecnici

#### Collegamenti a vite a destra

M12	23
M20	11
M32	4
M50	3
M75	0

M16	13
M25	5
M40	3
M63	0

#### Collegamenti a vite in alto / in basso

M12	20
M20	9
M32	3
M50	2
M75	0

M16	11
M25	4
M40	3
M63	0

#### Equipaggiamento orizzontale

WDU 10 / ZDU 10	2x17
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x34
WDU 4 / ZDU 4	2x29

WDU 16 / ZDU 16	1x14
WDU 35 / ZDU 35	1x11
WDU 6 / ZDU 6	2x22

#### Equipaggiamento verticale

WDU 10 / ZDU 10	1x27
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x53
WDU 6 / ZDU 6	1x33

WDU 16 / ZDU 16	1x22
WDU 4 / ZDU 4	1x44

#### 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 preconfezionata (IECEx)	IECEx IBE 14.0013
Numero del certificato, custodia preconfezionata (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328
Numero del certificato custodia preconfezionata (INMETRO)	IEx 17.0021
Numero del certificato custodia preconfezionata (AEx)	E223792
Numero del certificato custodia preconfezionata (NEPSI)	GYJ14.1309
N&deg; Certificato (cULus)	E243298

Numero del certificato custodia vuota (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Numero del certificato custodia vuota (IECEx)	IECEx IBE 14.0004U
Numero del certificato, custodia vuota (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.00472
Numero del certificato custodia vuota (INMETRO)	IEx 17.0020U
Numero del certificato custodia vuota (NEPSI)	GYJ14.1308U
Numero del certificato, custodia preconfezionata (KOSHA)	16-AV4BO-0245X

#### Classificazioni

ETIM 6.0	EC002503
eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 9.0	27-18-05-02

eClass 6.2	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07
eClass 9.1	27-18-05-02

# Foglio dati

## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 352615 S4E4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Dati tecnici

#### Informazioni sul prodotto

##### Informazioni sul prodotto

Presenta una quantità minima ordinabile (20 pezzi).

\*\*Per la certificazione dell'applicazione è necessario un test specifico per cliente.

#### Approvazioni

##### Omologazioni



##### ROHS

##### Conforme

#### Downloads

Brochure/Catalogo	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> <a href="#">FL WIND 2012 EN</a> <a href="#">FL APPL PROCESS EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a> <a href="#">PI KLIPPON TB MH QL EN</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Documentazione utente	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS01</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS01</a>
Specifiche del capitolo	<a href="#">Klippon TB QL 352615 S4E4_1200150000_DE</a> <a href="#">Klippon TB QL 352615 S4E4_1200150000_EN</a> <a href="#">Klippon TB QL 352615 S4E4_1200150000_NL</a>

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 352615 S4E4**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni**