

## KTB MH 221513 EXIA

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Zur Installation von Signal-/ Energieversorgung oder Verteilung in explosionsgefährdeten Bereichen stehen unterschiedliche Typen von Klemmenkästen zur Verfügung. Die Klemmenkästen sind explosionsgeschützte Betriebsmittel, zugelassen für den Einsatz in Ex-Bereichen der Zonen 0, 1, 2 sowie 20, 21, 22. Sie sind gemäß den aktuellen internationalen Standards Ex e, Ex ia und Ex tb zugelassen. Durch kundenspezifische Konfiguration sind diese Klemmenkästen die optimale Lösung für jede Anwendung. Wählen Sie mit Hilfe der Produktübersicht selbst die für Sie passende Lösung!

Kombinieren Sie Gehäuse mit oder ohne Gewindebohrungen, mit einer passenden Tragschiene oder fertig bestückter Klemmenleiste. Wir haben eine kleine Auswahl für Sie zusammen gestellt, aber gerne konfigurieren wir Ihre individuelle Lösung.

### Eigenschaften:

- Erhältlich in den verschiedensten Ausführungen auf Kundenwunsch
- Internationale Zulassungen, auch neben IECEx, ATEX und EAC weitere Zulassungen erhältlich
- Hohe Qualität durch den Einsatz von bewährten Grundprodukten der Marke Klippon®

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Klippon TB (Terminal Box), Klemmenkasten, Edelstahlgehäuse, Höhe: 229 mm, Breite: 152 mm, Tiefe: 133 mm, Flanschplatten: unten, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
Best.-Nr.	<a href="#">8000028398</a>
Typ	KTB MH 221513 EXIA
GTIN (EAN)	4050118593723
VPE	1 Stück
Referenzprodukt	<a href="#">1194560000</a> <a href="#">1020180000</a> <a href="#">2519550000</a>

## KTB MH 221513 EXIA

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Befestigungsmaß Breite	178 mm	Befestigungsmaß Höhe	152 mm
Breite	152 mm	Breite (inch)	5,984 inch
Durchmesser	11 mm	Höhe	229 mm
Höhe (inch)	9,016 inch	Nettogewicht	3.689,955 g
Tiefe	133 mm	Tiefe (inch)	5,236 inch

### Temperaturen

Umgebungstemperatur Tamb -40°C...+55°C

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Bestückung vertikal

WDU 4 / ZDU 4 1x22

### Zertifikatsnummern Gehäuse

Kennzeichnung	Ex ia IIC T4 Ga	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEX)	IECEX IBE 14.0013

### Gehäuse

Bohrungen Seite A	keine	Bohrungen Seite B	2 x M16, 3 x M20, 1 x BDX
Bohrungen Seite C	keine	Bohrungen Seite D	keine
Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)	Werkstoff Typenschild	Polyester mit Aluminium beschichtet

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-02
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02

### Zulassungen

Zulassungen CE; ATEX; IECEX

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">IBEXU14ATEX1050</a> <a href="#">IECEXIBE14.0013</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB JUunction Box - DoC DE PS270X 160309 001ISS05</a>
Broschüre/Katalog	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## KTB MH 221513 EXIA

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

## Zeichnungen

www.weidmueller.com

