

KTBLQL1258040S4B1 LL1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Abbildung ähnlich**

Der Name Klippon® steht seit vielen Jahren für Kompetenz und Qualität bei Gehäusen. Die Stahlblechgehäuse der Baureihe Klippon® TB Large sind vorrangig für Applikationen konzipiert worden, bei denen ein zuverlässiger Schutz für sensible Elektronikkomponenten benötigt wird (DCS Verteilungen oder Pumpensteuerungen). Durch die weitreichenden Abmessungen können noch mehr Komponenten als in vorherigen Gehäusereihen in den Gehäusen platziert werden. Bei der Konzeption ihres Klippon® TB Large Gehäuses begleiten wir Sie umfangreich bei der Erstellung und Verwirklichung Ihres Projekts.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Klippon TBL (Terminal Box Large), Leergehäuse, Höhe: 1250 mm, Breite: 800 mm, Tiefe: 400 mm, Flanschplatten: unten, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), gebürstet
Best.-Nr.	2698420000
Typ	KTBLQL1258040S4B1 LL1
GTIN (EAN)	4064675026655
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 19. Mai 2024 20:44:26 MESZ

KTBLQL1258040S4B1 LL1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	400 mm	Tiefe (inch)	15,748 inch
Höhe	1.250 mm	Höhe (inch)	49,213 inch
Breite	800 mm	Breite (inch)	31,496 inch
Befestigungsmaß Höhe	896 mm	Befestigungsmaß Breite	840 mm
Nettogewicht	160.000 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-50 °C...135 °C
--------------------	-----------------

Allgemeine Angaben

Ausführung der Hebevorrichtung	4 angeschweißte Laschen	Betriebstemperatur, max.	135 °C
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Deckel	Ja
Deckelbefestigung	Vierteldrehverschluss mit Vierendeinsatz	Dichtungsmaterial	Silikon
Flanschplatte	Ja	Flanschplatten	unten
Flanschplattenbefestigung	M6 Sechskantschrauben mit 10 mm Schlüsselweite	Gehäusebefestigung	6 angeschweißte Montagefüße mit 14 mm Lochgröße
Materialstärke	2 mm	Materialstärke Deckel	2,5 mm
Materialstärke Flansch	3 mm	Oberfläche	gebürstet
Position PE Bolzen	Gehäusesseite C	Schlagfestigkeit	7 J ATEX-Version, 10 J Standardversion
Schlüsselweite	10 mm	Schutzart	IP66
Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)	Zugangsöffnung Breite	725 mm
Zugangsöffnung Höhe	1.175 mm	Öffnungswinkel Deckel	100 °

Verschraubungen oben / unten

M12	536	M16	364
M20	270	M25	205
M32	136	M40	102
M50	60	M63	40
M75	32		

Zertifikatsnummern Gehäuse

Zertifikat-Nr. (cULus)	E508186	Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ATEX)	CML 20ATEX3029U
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEx)	IECEx NEP 20.0005U		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-18-05-02	ECLASS 13.0	27-18-05-02

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	The mounting plates are included in the delivery scope of the enclosure. The mounting plates are made of galvanised sheet steel. Fixing material is only included for the mounting plates.
----------------	--

KTBLQL1258040S4B1 LL1

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E508186

Downloads

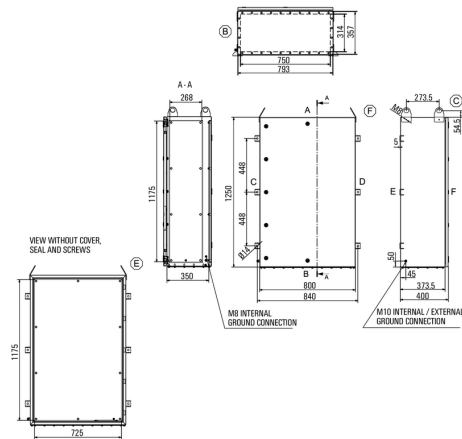
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	CML 20ATEX3029U IECEX NEP 20.0005U Attestation of Conformity - Klippon® TBL Series Empty Enclosure - AoC DE PS2611 201111 001ISS02 CERTIFICADO LMP 23.0529X_ESTAÇÃO DE CONTROLE GRANDE KLIPPON CSL - REV.00
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format

KTBLQL1258040S4B1 LL1

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



KTBLQL1258040S4B1 LL1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Regenhauben



Die Regenhaube bietet einen perfekten Zusatzschutz für das Gehäuse, wenn das Gehäuse in besonderen klimatischen Zonen eingebaut wird, wie z.B. unter starkem Regeneinfluss oder erhöhter Sonneneinstrahlung.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	KTBLRNHD8040S4B LL1	Ausführung
Best.-Nr.	2698530000	Klippon TBL (Terminal Box Large), Regenhaube, Höhe: 175 mm,
GTIN (EAN)	4064675026686	Breite: 816 mm, Tiefe: 550 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
VPE	1 Stück	gebürstet, silber