

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 Industriegehäuse der Baureihe Klippon® EBi sind für den Alltagseinsatz konzipiert und gewährleisten Ihren Komponenten bei Einsatz unter moderaten Umgebungsbedingungen einen zuverlässigen Schutz. Bei einem stetig wachsenden Bedarf an individuellen Anwendungslösungen ist die Gehäusereihe Klippon® EBi mit ihrer hohen Schutzart und Schlagfestigkeit ideal auf Ihre Anforderungen abgestimmt.

Unser Standardgehäuse ist das Klippon® EBi QL mit Frontklappe und Doppelbartschloss.

Auf Wunsch ist dieses bei Abnahme einer Mindestbestellmenge auch als Sonderanfertigung mit verschraubarer Frontklappe lieferbar. Die entsprechenden DNV-GL- und cULus-Zulassungen sind auf Anfrage erhältlich.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe:
	400 mm, Breite: 300 mm, Tiefe: 150 mm, Flanschplatten: unten, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), gebürstet, silber
BestNr.	2471050000
Тур	KEBI FS 403015 S2B1
GTIN (EAN)	4050118591255
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen und Gewich	te		
Pefectique geme (Proite	250 mm	Potostigungomo@ Häho	350 mm
Befestigungsmaß Breite	300 mm	Befestigungsmaß Höhe	11,811 inch
Breite		Breite (inch) Höhe	400 mm
Durchmesser	9 mm 15.748 inch		
Höhe (inch)	/	Nettogewicht	6.400.000 g
Tiefe	150 mm	Tiefe (inch)	5,905 inch
Wandstärke, max.	2 mm	Wandstärke, min.	2 mm
Temperaturen			
Betriebstemperatur	-40 °C85 °C	Einsatztemperaturbereich	-40 °C to 85 °C
Allgemeine Angaben			
A 115 11 1			05.00
Anzahl Deckelschrauben	4	Betriebstemperatur, max.	85 °C
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Deckel	Ja
Deckelbefestigung	M6 Torxedelstahlschrauben mit Schlitz, abnehmbarer	Dichtungsmaterial	
	Deckel + M6 Schrauben		PUR eingeschäumt, EPDM
Dichtungsmaterial Deckel	PUR eingeschäumt	Dichtungsmaterial Flanschplatte	EPDM
Drehmoment Deckelschrauben Einsatzgebiete	2,5 Nm Hafenanlagen,	Einbaubefestigung Flanschplatte	geschraubt
	Maschinenbau, Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Prozessindustrie		Ja
Flanschplatten		Flanschplattenbefestigung	M5
·	unten	, , ,	Torxedelstahlschrauben TX20
Gehäusebefestigung	Befestigungslaschen, Montage durch die Gehäuserückwand	Materialstärke	1,5 mm
Materialstärke Deckel	1,5 mm	Materialstärke Flansch	1,5 mm
Materialstärke Gehäuse	1,5 mm	Normen	DIN EN 62208, IEC 60529
Oberfläche	gebürstet	Schlagfestigkeit	10.00 J
Schutzart	IP66	Schutzart (UL)	Type 3, Type 4x, Type 5
Werkstoff	Edelstahl 1.4301 (304)	Zugangsöffnung Breite	243 mm
Zugangsöffnung Höhe	343 mm		
Bestückung horizontal			
WDU 10 / ZDU 10	4x18	WDU 16 / ZDU 16	4x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x36	WDU 35 / ZDU 35	4x11
WDU 4 / ZDU 4	4x30	WDU 6 / ZDU 6	4x23
Bestückung vertikal			
WDII 10 / 7DII 10	220	WDU 10 / 7DU 10	222
WDU 10 / ZDU 10	3x28	WDU 16 / ZDU 16	3x23
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x56	WDU 35 / ZDU 35	3x18
WDU 4 / ZDU 4	3x47	WDU 6 / ZDU 6	3x35



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Erdung Gehäuse

Erdung Gehäuse Deckel	angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und -	Erdung Gehäuse extern	
	deckel		M6 Erdungsniet
Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und - deckel		

Verschraubungen links

M12	48	M16	39
M20	20	M25	16
M32	7	M40	5
M50	4	M63	3

Verschraubungen oben / unten

M12	33	M16	27
M20	14	M25	12
M32	5	M40	4
M50	3	M63	2

Verschraubungen rechts

M12	48	M16	39
M20	20	M25	16
M32	7	M40	5
M50	4	M63	3

Zertifikatsnummern Gehäuse

Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)	DE PS2650 180129	Zertifikat-Nr. (DNVGL)	
nomenmateeridarang vii. (200 202)	001ISS00	251 dinitat (111. (2111 G2)	TAE00002RN
Zertifikat-Nr. (cULus)	E256877	Zulassungsumgebung	cULus

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	Mindestbestellmenge (50 Stück)
----------------	--------------------------------

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E256877



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	<u>TAE00002RN</u>	
Konformitätsdokument	<u>Declaration of Conformity</u>	
Engineering-Daten	<u>EPLAN</u>	
Anwenderdokumentation	Mounting Instructions Empty enclosures Klippon	
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

