

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 QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 400 mm, Breite: 300 mm, Tiefe: 150 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), gebürstet, silber
BestNr.	2470720000
Тур	KEBI QL 403015 S2B0
GTIN (EAN)	4050118591231
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	ite		
Befestigungsmaß Breite	250 mm	Befestigungsmaß Höhe	350 mm
Breite	300 mm	Breite (inch)	11,811 inch
Durchmesser	9 mm	Höhe	400 mm
Höhe (inch)	15,748 inch	Nettogewicht	7.668 g
Tiefe	150 mm	Tiefe (inch)	5,905 inch
Wandstärke, max.	1,5 mm	Wandstärke, min.	1,5 mm
Temperaturen	1,5 11111	vulldotalito, illii.	1,0 11111
remperaturen			
Betriebstemperatur	-40 °C85 °C	Einsatztemperaturbereich	-40 °C to 85 °C
Allgemeine Angaben			
Betriebstemperatur, max.	85 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Deckel		Deckelbefestigung	Vierteldrehverschluss mit
Decker	Ja	Deckerbelestigung	Schlitzeinsatz
Dichtungsmaterial	PUR eingeschäumt	Dichtungsmaterial Deckel	PUR eingeschäumt
Einbaubefestigung	geschraubt	Einsatzgebiete	Hafenanlagen, Maschinenbau, Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Prozessindustrie
Flanschplatte	Nein	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
Öffnungswinkel Deckel	125°		
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
·	4,30	VVDO 0 / ZDO 0	4720
Bestückung vertikal			
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
Erdung Gehäuse			
Erdung Gehäuse Deckel	angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und - deckel	Erdung Gehäuse extern	M6 Erdungsniet
Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und - deckel		3



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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)	
	001ISS00	,	TAE00002RN
Zertifikat-Nr. (cULus)	E243298	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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E243298

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	<u>TAE00002RN</u>	
Konformitätsdokument	Declaration of Conformity	
Engineering-Daten	<u>STEP</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

