

KEBI QL 604022 S2B0**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 Gehäuserreihe 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: 600 mm, Breite: 400 mm, Tiefe: 220 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), gebürstet, silber
Best.-Nr.	2470770000
Typ	KEBI QL 604022 S2B0
GTIN (EAN)	4050118591088
VPE	1 Stück

KEBI QL 604022 S2B0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Befestigungsmaß Breite	350 mm	Befestigungsmaß Höhe	550 mm
Breite	400 mm	Breite (inch)	15,748 inch
Durchmesser	9 mm	Höhe	600 mm
Höhe (inch)	23,622 inch	Nettogewicht	12.290 g
Tiefe	220 mm	Tiefe (inch)	8,661 inch
Wandstärke, max.	1,5 mm	Wandstärke, min.	1,5 mm

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...85 °C	Einsatztemperaturbereich	-40 °C to 85 °C
--------------------	----------------	--------------------------	-----------------

Allgemeine Angaben

Betriebstemperatur, max.	85 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Deckel	Ja	Deckelbefestigung	Vierteldrehverschluss mit Schlitzzeinsatz
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	343 mm	Zugangsöffnung Höhe	543 mm
Öffnungswinkel Deckel	125 °		

Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	8x28	WDU 16 / ZDU 16	8x23
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	8x56	WDU 35 / ZDU 35	8x18
WDU 4 / ZDU 4	8x47	WDU 6 / ZDU 6	8x35

Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10	4x48	WDU 16 / ZDU 16	4x40
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x94	WDU 35 / ZDU 35	4x30
WDU 4 / ZDU 4	4x79	WDU 6 / ZDU 6	4x60

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		

Erstellungs-Datum 16. April 2021 22:21:19 MESZ

Katalogstand 09.04.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

KEBI QL 604022 S2B0

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Verschraubungen links

M12	176	M16	96
M20	64	M25	39
M32	33	M40	16
M50	14	M63	5
M75	4		

Verschraubungen oben / unten

M12	112	M16	65
M20	40	M25	24
M32	21	M40	10
M50	8	M63	3
M75	2		

Verschraubungen rechts

M12	176	M16	96
M20	64	M25	39
M32	33	M40	16
M50	14	M63	5
M75	4		

Zertifikatsnummern Gehäuse

Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)	DE PS2650 180129 001ISS00	Zertifikat-Nr. (DNVGL)	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 / Konformitätsdokument	TAE00002RN Declaration of Conformity
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN
Anwenderdokumentation	Mounting Instructions Empty enclosures Klippon
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format

KEBI QL 604022 S2B0

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

