

KLIPPON K6 VMQ

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

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich



Die Klippon® K Gehäuse aus Aluminium eignen sich für den Einsatz in den verschiedensten Bereichen. In die Gehäuse können die unterschiedlichsten Komponenten eingebaut werden, die insbesondere von der hohen Temperaturbeständigkeit, dem ausgezeichneten IP-Schutz sowie der guten Schlagfestigkeit der Gehäuse profitieren. Ganz gleich welche Applikation der Kunde auch plant, Weidmüller liefert zahlreiche Aluminiumgehäuse, die exakt den Anforderungen des Kunden entsprechen.

Klippon® K Gehäuse für den explosionsgefährdeten Bereich sind auf Anfrage erhältlich.

Unser umfangreiches Programm bietet u.a. die folgenden Vorteile:

- Erhältlich in 2 Oberflächen: natur und pulverbeschichtet (RAL 7001)
- Standardmäßig mit Chloroprenformdichtung (Silikonformdichtung optional erhältlich)
- Standardisiertes Verschlussystem mit einheitlichem Torx-Schlitzschraubenkopf über 19 Gehäusegrößen
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtungsbereichs
- Hohe IP Schutzklassen von IP66, IP67 und IP68 nach DIN EN 60529
- Schlagfestigkeit bis zu 7 (10) Joule
- Neben der Leergehäusenorm sind die Gehäuse nach zahlreichen Zulassungen zertifiziert: ATEX, IECEx, EAC, cULus, Russian Maritime Register und DNV GL.
- Geeignet für Bahnanwendungen gemäß EN 45545-2:2013

- Salzwasserbeständige Legierung
- Standardisierte Verteilergehäuse mit Gewindebohrungen und verschiedenen Klemmenkonfigurationen

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Klippon K (Aluminium-Leergehäuse), Leergehäuse, Aluminiumgehäuse, Höhe: 160 mm, Breite: 200 mm, Tiefe: 100 mm, Werkstoff: Aluminium AlSi12, unbehandelt, silber
Best.-Nr.	1939690000
Typ	KLIPPON K6 VMQ
GTIN (EAN)	4032248616022
VPE	1 Stück

KLIPPON K6 VMO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Befestigungsmaß Breite	180 mm	Befestigungsmaß Höhe	140 mm
Breite	200 mm	Breite (inch)	7,874 inch
Höhe	160 mm	Höhe (inch)	6,299 inch
Nettogewicht	1.787 g	Tiefe	100 mm
Tiefe (inch)	3,937 inch		

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeine Angaben

Betriebstemperatur, max.	135 °C	Betriebstemperatur, min.	-50 °C
Deckel	Ja	Deckelbefestigung	M5 Torxedelstahlschrauben mit Schlitz
Dichtungsmaterial	Silikon	Drehmoment Deckelschrauben	2,5 Nm
Einbaubefestigung	Gewindelöcher M5	Einsatzgebiete	Prozessindustrie, Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Hafenanlagen, Maschinenbau
Flanschplatte	Nein	Gehäusebefestigung	Löcher 6 mm
Hinweis: Schutzart	IP68 (t=72h, h=1m)	Materialstärke	4,6 mm
Materialstärke Deckel	3 mm	Materialstärke Gehäuse	4,6 mm
Normen	EN 45545-2:2013	Oberfläche	unbehandelt
Schlagfestigkeit	10.00 J	Schutzart	IP66, IP67, IP68
Werkstoff	Aluminium AlSi12	Zugangsöffnung Breite	190,8 mm
Zugangsöffnung Höhe	150,8 mm		

Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x12	WDU 16 / ZDU 16	1x10
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x25	WDU 4 / ZDU 4	1x21
WDU 6 / ZDU 6	1x16		

Verschraubungen links

M12	6	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	1

Verschraubungen oben / unten

M12	17	M16	12
M20	7	M25	4
M32	3	M40	2

Verschraubungen rechts

M12	6	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	1

Erstellungs-Datum 4. April 2021 00:17:43 MESZ

KLIPPON K6 VMQ

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zertifikatsnummern Gehäuse

Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)	DE_PS2410_160412_001ISS01	Zertifikat-Nr. (DNVGL)	TAE00002SM
Zertifikat-Nr. (EAC)	RUC-DE.BE02.B.00173	Zertifikat-Nr. (GERMLLOYD)	TAE00002SM
Zertifikat-Nr. (MARITREG)	19.00108.272	Zertifikat-Nr. (cULus)	E197061
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (EAC)	C-DE.A154.B.00251/19 Ind. Terminal Box	Zertifikat-Nr. Leergehäuse (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
Zulassungsumgebung	cULus, RMRS, DNV		

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	E197061

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	C-DE.A154.B.00251.19 Ind. Terminal Box RUC-DE.BE02.B.00173 TAE00002SM 19.00108.272 EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01 DoM Klippon K salt water resistance DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN
Ausschreibungstext	Klippon K6 VMQ_1939690000_DE Klippon K6 VMQ_1939690000_EN
Anwenderdokumentation	Assembly guidelines - empty enclosures

KLIPPON K6 VMO

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com

Maßzeichnung

