

KLIPPON K02 VMO

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. 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 Verschlusssystem 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: cULus 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: 64 mm, Breite: 98 mm, Tiefe: 34 mm, Werkstoff: Aluminium AlSi12, unbehandelt, silber
Best.-Nr.	1939550000
Typ	KLIPPON K02 VMO
GTIN (EAN)	4032248615384
VPE	6 Stück

KLIPPON K02 VMO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1,339 inch
Höhe	64 mm	Höhe (inch)	2,52 inch
Breite	98 mm	Breite (inch)	3,858 inch
Befestigungsmaß Höhe	36 mm	Befestigungsmaß Breite	86 mm
Nettogewicht	213,167 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Anzahl Deckelschrauben	4	Betriebstemperatur, max.	135 °C
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Deckel	Ja
Deckelbefestigung	M4 Torxedelstahlschrauben mit Schlitz	Dichtungsmaterial	Silikon
Drehmoment Deckelschrauben	2,5 Nm	Einbaubefestigung	Gewindelöcher M3
Einsatzgebiete	Prozessindustrie, Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Hafenanlagen, Maschinenbau	Flanschplatte	Nein
Gehäusebefestigung	Löcher 4 mm	Hinweis: Schutzart	IP68 (t=72h, h=1m)
Materialstärke Deckel	2,5 mm	Materialstärke Gehäuse	3,1 mm
Normen	EN 45545-2:2013	Oberfläche	unbehandelt
Schlagfestigkeit	10 J Standardversion	Schutzart	IP66, IP67, IP68
Schutzart (UL)	Type 4, Type 4X	Werkstoff	Aluminium AlSi12
Zugangsöffnung Breite	91,8 mm	Zugangsöffnung Höhe	57,8 mm
max. Zuladung	0,627 kg		

Bestückung vertikal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*
-----------------------------	---

Verschraubungen links

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

Verschraubungen oben / unten

M12	3	M16	3
M20	2		

Verschraubungen rechts

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

Zertifikatsnummern Gehäuse

Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)	DE_PS2410_160412_001	Zertifikat-Nr. (DNV)	TAE00002SM
Zertifikat-Nr. (cULus)	E197061	Zulassungsumgebung	cULus, RMRS, DNV

KLIPPON K02 VMQ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E197061

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	TAE00002SM EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS02 DoM Klippon K salt water resistance DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	Technical change to Klippon K® enclosure series Technische Änderung für Klippon® K Gehäuse 20240315-PCN-Klippon K Enclosure Instruction
Ausschreibungstext	Klippon K02 VMQ_1939550000_DE Klippon K02 VMQ_1939550000_EN
Anwenderdokumentation	Assembly guidelines - empty enclosures
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

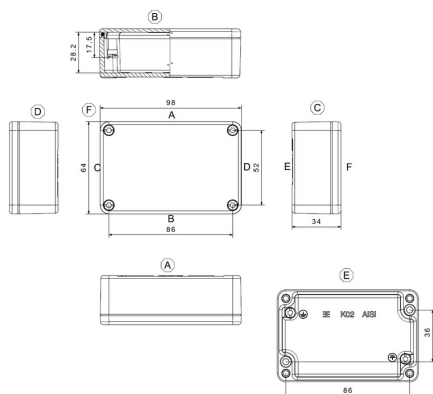
KLIPPON K02 VMQ

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



KLIPPON K02 VMQ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Schrauben



Je nach Reihenklemme oder auch Zubehör bieten wir als Zusatzartikel oder auch Ersatzteil verschiedene Arten von Schrauben an.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	FKSC M4X6 D8/SW2	Ausführung
Best.-Nr.	1567480000	SAK-Reihe, Innensechskantschraube, Schrauben, Polzahl: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
VPE	100 Stück	