

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 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: 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: 350 mm, Tiefe: 100 mm, Werkstoff: Aluminium AlSi12, Pulverbeschichtet, strukturiert, silbergrau
BestNr.	<u>1937880000</u>
Тур	KLIPPON K7 VMQ RAL7001
GTIN (EAN)	4032248610105
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte	Abm	essungen	und	Gewichte
--------------------------	-----	----------	-----	----------

Abmessungen und Gewich	nte		
Defeation manage Dusite	330 mm	Defection in some of 115h a	140 mm
Befestigungsmaß Breite Breite	350 mm	Befestigungsmaß Höhe Breite (inch)	13,78 inch
Höhe	160 mm	Höhe (inch)	6,299 inch
Nettogewicht	3.094 g	Tiefe	100 mm
Tiefe (inch)	3,937 inch	Tiele	100 111111
Umweltanforderungen	0,007 mon		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Allgemeine Angaben			
Betriebstemperatur, max.	135 °C	Betriebstemperatur, min.	-60 °C
Deckel		Deckelbefestigung	M5
			Torxedelstahlschrauben
Dialetus sono eterial	Ja	Duck we are and De alcale abras is an	mit Schlitz 2.5 Nm
Dichtungsmaterial Einbaubefestigung	Silikon	Drehmoment Deckelschrauben Einsatzgebiete	2,5 Nm Prozessindustrie,
Einbauberestigung	Gewindelöcher M5	Einsatzgebiete	Transssindustrie, Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Hafenanlagen, Maschinenbau
Flanschplatte	Nein		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	Pulverbeschichtet, strukturiert
Schlagfestigkeit	10.00 J	Schutzart	IP66, IP67, IP68
Werkstoff	Aluminium AlSi12	Zugangsöffnung Breite	340,8 mm
Zugangsöffnung Höhe	150,8 mm		
Bestückung horizontal			
M/DII 10 / 7DII 10	120	WDU 10 / 7DU 10	100
WDU 10 / ZDU 10 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x28 1x55	WDU 16 / ZDU 16 WDU 35 / ZDU 35	1x23 1x17
WDU 4 / ZDU 4	1x46	WDU 6 / ZDU 6	1x34
Bestückung vertikal	17.40	VVD0 0 / 2D0 0	17.0-1
Destuckung vertikai			
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*	WDU 4 / ZDU 4	*
Verschraubungen links			
M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	1
Verschraubungen oben / u	nten		
M12	42	M16	26
M20	17	M25	10
	6		5
M32	6	M40	5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Verschraubungen rechts

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	1

Zertifikatsnummern Gehäuse

Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)	DE_PS2410_160412_001	ISSZDertifikat-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)	С-DE.АД54.В.00251/19	Zertifikat-Nr. Leergehäuse (EAC)	
	Ind. Terminal Box		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 /	C-DE.AД54.B.00251.19 Ind. Terminal Box
Konformitätsdokument	RUC-DE.BE02.B.00173
	TAE00002SM
	<u>19.00108.272</u>
	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	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	<u>EPLAN</u>
Ausschreibungstext	Klippon K7 VMQ RAL7001_1937880000_DE
	Klippon K7 VMQ RAL7001_1937880000_EN
Anwenderdokumentation	Assembly guidelines - empty enclosures



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

