

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: 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: 64 mm, Breite: 58 mm, Tiefe: 34 mm, Werkstoff: Aluminium AlSi12, Pulverbeschichtet, strukturiert, silbergrau
BestNr.	<u>1937850000</u>
Тур	KLIPPON KO1 VMQ RAL7001
GTIN (EAN)	4032248610075
VPE	10 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Befestigungsmaß Breite	58 mm	Befestigungsmaß Höhe	36 mm
Breite	58 mm	Breite (inch)	2,283 inch
Höhe	64 mm	Höhe (inch)	2,52 inch
Nettogewicht	149,4 g	Tiefe	34 mm
Tiefe (inch)	1,339 inch		
Umweltanforderungen			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Allgemeine Angaben			
Betriebstemperatur, max.	135 °C	Betriebstemperatur, min.	-60 °C
Deckel		Deckelbefestigung	M4
		_ concident guing	Torxedelstahlschrauben
	Ja		mit Schlitz
Dichtungsmaterial	Silikon	Drehmoment Deckelschrauben	2,5 Nm
Einbaubefestigung	Gewindelöcher M3	Einsatzgebiete	Prozessindustrie, Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Hafenanlagen, Maschinenbau
Flanschplatte	Nein		Löcher 4 mm
Hinweis: Schutzart	IP68 (t=72h, h=1m)	Materialstärke	3,1 mm
Materialstärke Deckel	2,5 mm	Materialstärke Gehäuse	3,1 mm
Normen	EN 45545-2:2013	Oberfläche	Pulverbeschichtet, strukturiert
Schlagfestigkeit	10.00 J	Schutzart	IP66, IP67, IP68
Werkstoff	Aluminium AlSi12	Zugangsöffnung Breite	51,8 mm
Zugangsöffnung Höhe	57,8 mm		
Bestückung horizontal			
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x1*	WDU 4 / ZDU 4	1x1*
Bestückung vertikal			
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x1*	WDU 4 / ZDU 4	1x1*
Verschraubungen links			
M12	1	M16	1
Verschraubungen oben / u		IVIIU	1
M12	1	M16	1
Verschraubungen rechts			
M12	1	M16	1
	·		·



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_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 /	С-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	STEP	
Engineering-Daten	<u>EPLAN</u>	
Ausschreibungstext	Klippon K01 VMQ RAL7001_1937850000_DE	
	Klippon K01 VMQ RAL7001_1937850000_EN	
Anwenderdokumentation	Assembly guidelines - empty enclosures	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

