

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: 80 mm, Breite: 250 mm, Tiefe: 55 mm, Werkstoff: Aluminium AlSi12, unbehandelt, silber
BestNr.	<u>1565260000</u>
Тур	KLIPPON K32
GTIN (EAN)	4008190188528
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 1. April 2021 20:56:15 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und	Gewichte
Aniliessalidell	ullu	GEWICHTE

Abmessungen und Gewich	nte		
Refectioungemaß Proito	238 mm	Befestigungsmaß Höhe	52 mm
Befestigungsmaß Breite Breite	250 mm	Breite (inch)	9.842 inch
Gewicht	710 g	Höhe	80 mm
Höhe (inch)	3,15 inch	Nettogewicht	753 g
Tiefe	55 mm	Tiefe (inch)	2,165 inch
Umweltanforderungen		nois (mon)	
·			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Allgemeine Angaben			
Betriebstemperatur, max.	80 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Deckel		Deckelbefestigung	M4
			Torxedelstahlschrauben
Diehtungemeteriel	Ja	Drehmoment Deckelschrauben	mit Schlitz 2,5 Nm
Dichtungsmaterial Einbaubefestigung	Chloropren	Einsatzgebiete	Prozessindustrie.
Einbaubeiestigung	Gewindelöcher M4	Emsatzgebiete	Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Hafenanlagen, Maschinenbau
Flanschplatte	Nein	Gehäusebefestigung	Löcher 4 mm
Hinweis: Schutzart	IP68 (t=72h, h=1m)	Materialstärke	4 mm
Materialstärke Deckel	2,5 mm	Materialstärke Gehäuse	4 mm
Normen	EN 45545-2:2013	Oberfläche	unbehandelt
Schlagfestigkeit	10.00 J	Schutzart	IP66, IP67, IP68
Werkstoff	Aluminium AlSi12	Zugangsöffnung Breite	242 mm
Zugangsöffnung Höhe	72 mm		
Bestückung horizontal			
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x38	WDU 4 / ZDU 4	1x32
Bestückung vertikal	1,00	W50 17 250 1	TAGE
-			
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*	WDU 4 / ZDU 4	*
Verschraubungen links			
M12	2	M16	2
M20	1		
Verschraubungen oben / u	nten		
M12	15	M16	9
M20	7	M25	6
Verschraubungen rechts			
M12	2	M16	2
M20	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 /	<u>C-DE.AД54.B.00251.19 Ind. Terminal Box</u>
Konformitätsdokument	RUC-DE.BE02.B.00173
	<u>TAE00002SM</u>
	<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	EPLAN, WSCAD
Ausschreibungstext	Klippon K32_1565260000_DE
	Klippon K32_1565260000_EN
Anwenderdokumentation	Assembly guidelines - empty enclosures



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

