

Ausschreibungstext - Gehäuse, Polyester**75 mm x 80 mm x 55 mm ... 405 mm x 400 mm x 120 mm (Höhe x Breite x Tiefe)****Ausschreibungstext kurz:**

Hersteller:	Weidmüller
Fabrikat:	Klippon®
Typ:	Klemmenkasten, Verteilergehäuse
Gehäuseserie:	Klippon POK
Material:	Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung
Deckel:	4x unverlierbare Befestigungsschraube (Kreuz-Schlitz), Scharnier als Option
Umgebungstemperatur:	-55 °C ≤ Tamb ≤ +100 °C (IEC60079-7), inklusive Alterungszyklen

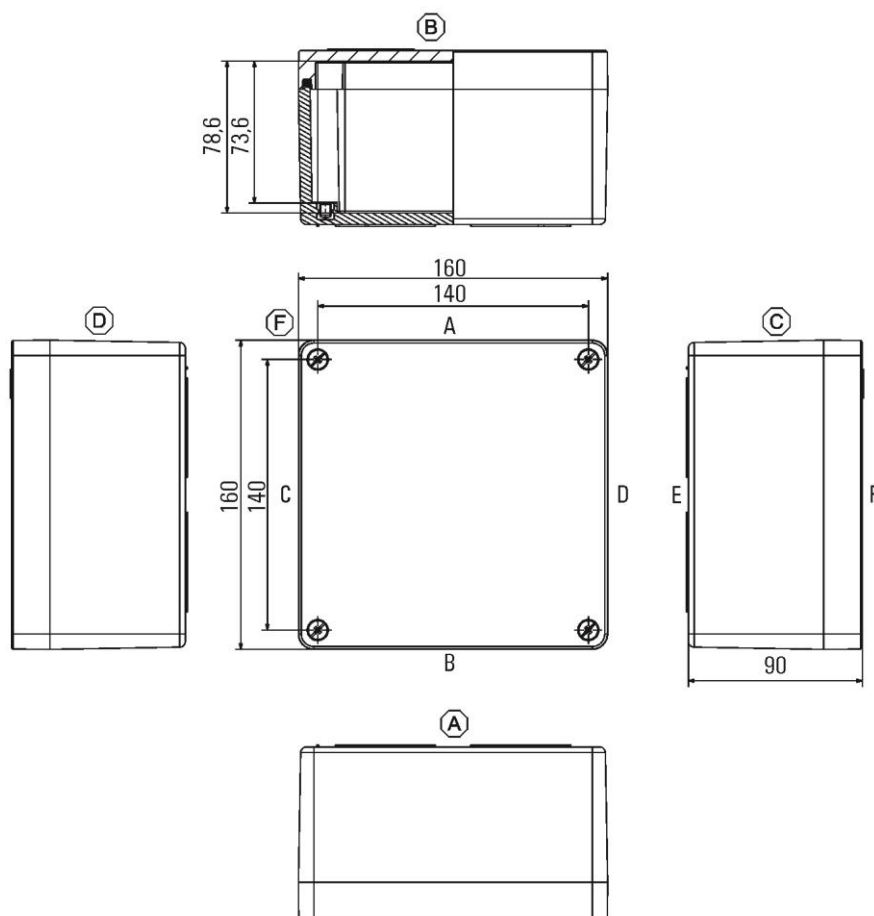
Ausschreibungstext lang:

Hersteller:	Weidmüller
Fabrikat:	Klippon®
Typ:	Klemmenkasten, Verteilergehäuse
Gehäuseserie:	Klippon POK
Bezeichnung:	Klippon POK 161609 Ex
Artikelnummer:	1306080000
Material:	Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung
Herstellungsprozess	Heißpresstechnik.
Wandstärken:	Gehäuseunterteil ≥ 3,5 mm, Entformungsschräge 1 bis 2 ° / Deckel 3,5 mm
IP / NEMA Schutzklasse:	IP66 (EN 62208, DIN EN 60529, IEC 60079-0) / NEMA 4, 4X (UL 50E, CSA C22.2)
Oberfläche:	Unbehandelt, schwarz
Abmessung (H x B x T):	160 mm x 160 mm x 90 mm
Deckel:	4x unverlierbare Befestigungsschraube (Kreuz-Schlitz), Scharnier als Option
Dichtung für Deckel:	Einteiliger (nicht geschnittener) Silikon O-Ring mit Kompressionsschutz, zur Erhaltung der Schutzklasse
Erdbolzen:	Innen: Schraubanschluß / Extern: Optional
Gehäusebefestigung:	4 Bohrungen für Zylinderkopfschrauben M4 bis M6
Umgebungstemperatur:	-55 °C ≤ Tamb ≤ +100 °C (IEC60079-7)
Schlagfestigkeit:	7 J (IEC 60079-0), IK 08 (5J) (DIN EN 50102)

Ausschreibungstext - Gehäuse, Polyester

75 mm x 80 mm x 55 mm ... 405 mm x 400 mm x 120 mm (Höhe x Breite x Tiefe)

Klippon POK 161609



Optionen:

Schilder Befestigungssets: Edelstahl V4A / 316L / 1.4404, geschraubt oder genietet, mit gestanzter Silikondichtung mit Kompressionsschutz, zur Erhaltung der Schutzklasse.

Montageplatte: Stahlblech verzinkt

Erdbolzen: Innen / Außen: M10 in Edelstahl V4A / 316L / 1.4404 oder M10 in Messing oder M6 in Edelstahl V4A / 316L / 1.4404 oder M6 in Messing

Wandbefestigungshalter: Set mit 4 externen Haltern, Edelstahl V2A / 304, 1.4301

Bestückung mit Klemmen: Alle Reihenklemmen vom Typ Klippon Connect. Alle Tragschienen mit senkrechtem Aufbau, wahlweise waagerecht. Klemmenmarkierung waagerecht oder senkrecht. Explosionsgefährdete Bereiche: Alle Klemmen für eigensichere Stromkreise in der Farbe Blau, für alle anderen Stromkreise in der Farbe dunkel Beige. Bestückung auf Anfrage mit Befehlsmeldegeräten (Schalter, Taster, Leuchten, Anzeigen).

Ausschreibungstext - Gehäuse, Polyester**75 mm x 80 mm x 55 mm ... 405 mm x 400 mm x 120 mm (Höhe x Breite x Tiefe)****Zertifizierungen:**

Für bestückte bzw. Leergehäuse

ATEX:

II 2G Ex e IIC T6/T5 Gb

II 1G Ex ia IIC T6/T5 Ga

II 2D Ex tb IIIC T85°C ... T100°C Db

IECEX:

Ex e IIC T6/T5 Gb

Ex ia IIC T6/T5 Ga

Ex tb IIIC T85°C ... T100°C Db

KOSHA:

Ex e IIC T6/T5

EAC Ex:

1Ex e IIC T6/T5 Gb

0Ex ia IIC T6/T5 Ga

Ex tb IIIC T85°C ... T100°C Db

Russian Maritime Register of Shipping

Lloyd's Register

cULus

OIT Certification, Russland, Non-Containment, industrielle
Anwendungen**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32720 Detmold

Klingenbergstraße 16

32758 Detmold

Phone +49 (0) 5231 14-0

Fax +49 (0) 5231 14-292083

E-Mail info@weidmueller.comInternet www.weidmueller.comIhren lokalen Weidmüller Ansprechpartner
finden Sie im Internet unter:www.weidmueller.com/standorte