

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

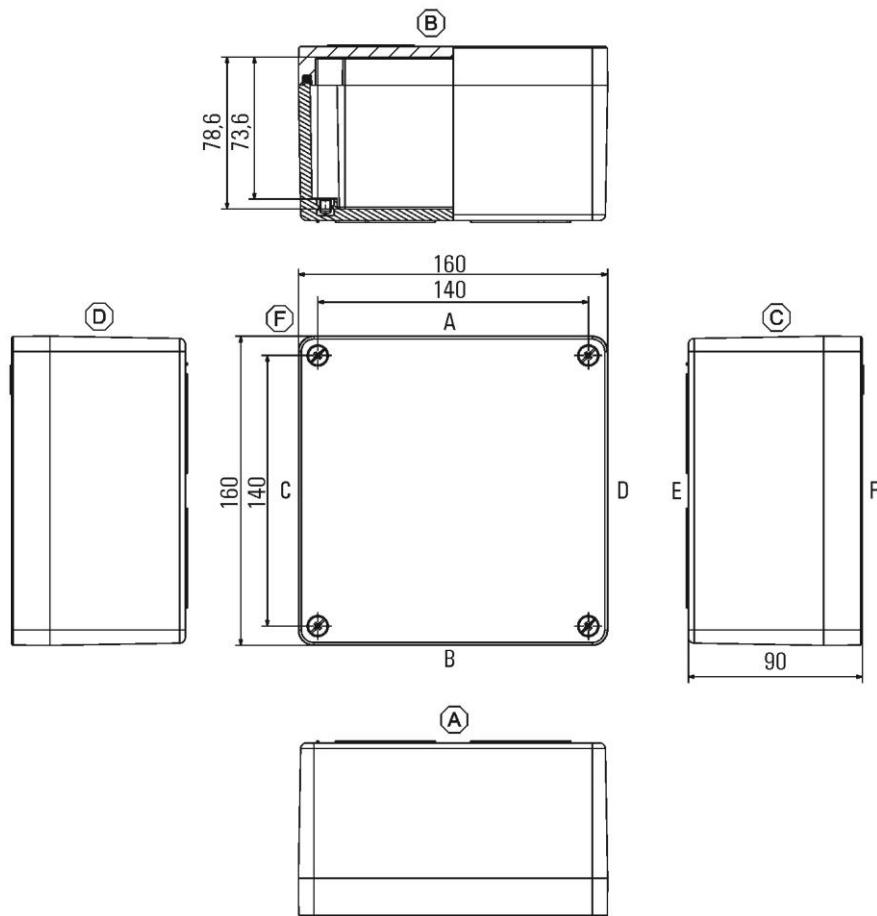
Ausschreibungstext lang:

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 Schutzklaasse.
- 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
Klingenbergsstraße 16
32758 Detmold
Phone +49 (0) 5231 14-0
Fax +49 (0) 5231 14-292083
E-Mail info@weidmueller.com
Internet www.weidmueller.com

Ihren lokalen Weidmüller Ansprechpartner
finden Sie im Internet unter:

www.weidmueller.com/standorte