




KV-Automatengehäuse 3 bis 54 Teilungseinheiten



KV 9103

- 3 Teilungseinheiten: 1 x 3 x 18 mm

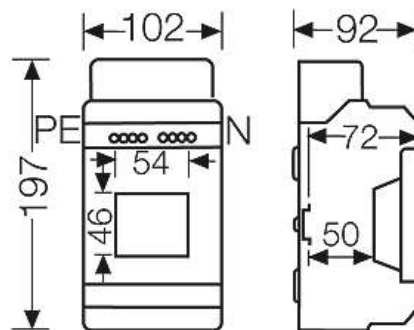



- 1-reihig
- je PE/N Anzahl x Querschnitt 1 x 25 mm², 4 x 4 mm² Cu, FIXCONNECT®-Steckklemmentechnik, Klemmentechnik siehe technischer Anhang
- zum Einbau von Geräten mit Schnappbefestigung bis 63 A auf DIN-Tragschiene, Hutprofil 35 mm
- mit transparenter Klappe, plombierbar
- Schloss für Klappe und Plombierset siehe Zubehör
- mit Kabeleinführungsblende
- Geräteausschnitt ausbrechbar
- mit integrierten, elastischen Dichtmembranen zur Kabeleinführung
- Schutzart: IP 65
- Farbton: grau, RAL 7035


Bemessungsisolationsspannung	U _i = 400 V a.c.
Leistungsabgabevermögen	P _{de} = 10 W bei 30 K nach EN 60670-24
Schutzklasse:	II
Werkstoff	PS (Polystyrol)
Breite	102 mm
Höhe	197 mm
Tiefe	92 mm
Gewicht	0,414 kg

Zeichnungen

Maßzeichnung





KV-Automatengehäuse 3 bis 54 Teilungseinheiten

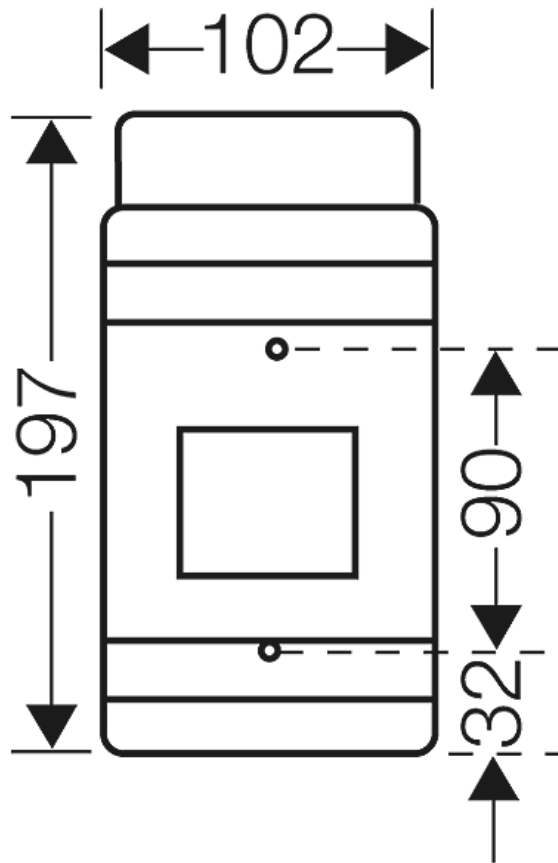


KV 9103

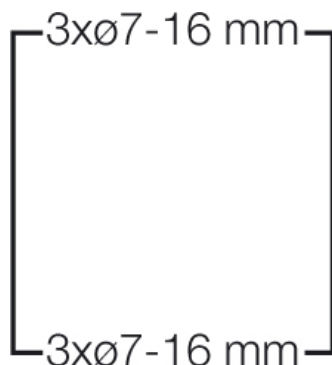
- 3 Teilungseinheiten: 1 x 3 x 18 mm

Detailmaße




Gehäusewände



Betriebs- und Umgebungsbedingungen

Einsatzbereich	Ausführung IP 54/65: Geeignet für Innenräume und die geschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100-737. Ausführung IP 40/41: Geeignet für Innenräume, trocken Es sind jedoch die klimatischen Auswirkungen auf die eingebauten Betriebsmittel zu beachten, zum Beispiel hohe oder niedrige Umgebungstemperaturen oder Kondenswasserbildung siehe technische Information.
Umgebungstemperatur	Mittelwert über 24 Stunden + 35 °C Maximalwert + 40 °C Minimalwert - 5 °C


KV-Automatengehäuse 3 bis 54 Teilungseinheiten



KV 9103

- 3 Teilungseinheiten: 1 x 3 x 18 mm

IP
65



Relative Luftfeuchte	50% bei 40 °C kurzzeitig 100% bei 25 °C
Brandschutz bei inneren Fehler	Forderungen an elektrische Geräte aus Betriebsmittelnormen und Gesetzen Mindestanforderungen - Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: - 650 °C für Gehäuse und Leitungseinführungen - 850 °C für stromführende Teile
Brennverhalten	Glühdrahtprüfung IEC 60695-2-11: 750 °C UL Subject 94: V-2 schwer entflammbar selbstverlöschend
Schutzgrad gegen mechanische Beanspruchung	IK08 (5 Joule)
toxisches Verhalten	halogenfrei silikonfrei "Halogenfrei" entsprechend der Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Korrosivität von Brandgasen - nach IEC 60754-2
Hinweis	Werkstoffeigenschaften siehe technische Daten