KV-Automatengehäuse 3 bis 54 Teilungseinheiten

KV 1518

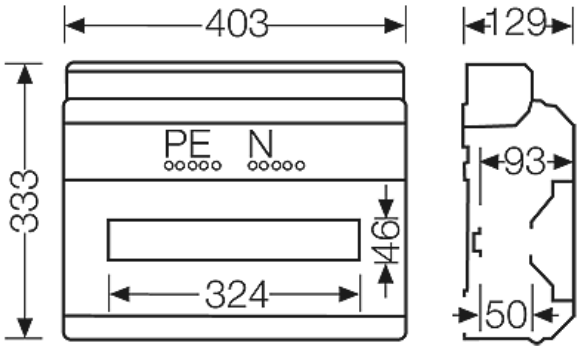
- 18 Teilungseinheiten: 1 x 18 x 18 mm

- 1-reihig
- je PE/N Anzahl x Querschnitt 4 x 25 mm², 16 x 4 mm² Cu, FIXCONNECT®-Steckklemmentechnik, Klemmentechnik siehe technischer Anhang
- N trennbar, für 2 unterschiedliche Potenziale
- zum Einbau von Geräten mit Schnappbefestigung auf DIN-Tragschiene, Hutprofil 35 mm
- mit transparenter Tür
- Schloss für Tür und Plombierset siehe Zubehör
- mit Kabeleinführungsblende
- mit Abdeckstreifen für den Geräteausschnitt
- mit integrierten, elastischen Dichtmembranen zur Kabeleinführung
- Schutzart: IP 54
- Farbton: grau, RAL 7035

Bemessungsisolationsspannung	U_i = 400 V a.c.
Leistungsabgabevermögen	P_{de} = 33 W bei 30 K nach EN 60670-24
Schutzklasse:	II
Werkstoff:	PS (Polystyrol)
Breite	403 mm
Höhe	333 mm
Tiefe	129 mm
Gewicht	2,438 kg

Zeichnungen

Maßzeichnung



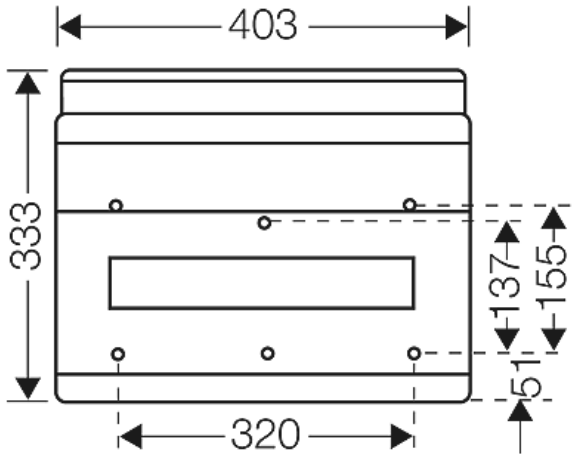
Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0 * Fax: +49 (0)2723/60052 * Datum: 31. 07. 2018

KV-Automatengehäuse 3 bis 54 Teilungseinheiten

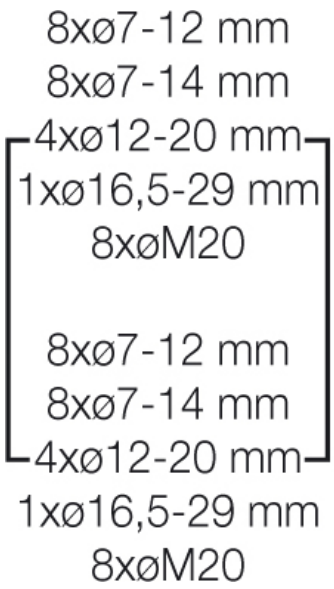
KV 1518

- 18 Teilungseinheiten: 1 x 18 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 Teil 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
Relative Luftfeuchte	50% bei 40 °C kurzzeitig 100% bei 25 °C
Brandschutz bei inneren Fehler	Forderungen an elektrische Geräte aus Betriebsmittelnormen und Gesetzen Mindestanforderungen

KV-Automatengehäuse 3 bis 54 Teilungseinheiten

KV 1518

- 18 Teilungseinheiten: 1 x 18 x 18 mm

	- 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 60 754-2
Hinweis	Werkstoffeigenschaften siehe technische Daten

Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0 * Fax: +49 (0)2723/60052 * Datum: 31. 07. 2018