




KV-Automatengehäuse 3 bis 54 Teilungseinheiten



KV 3536

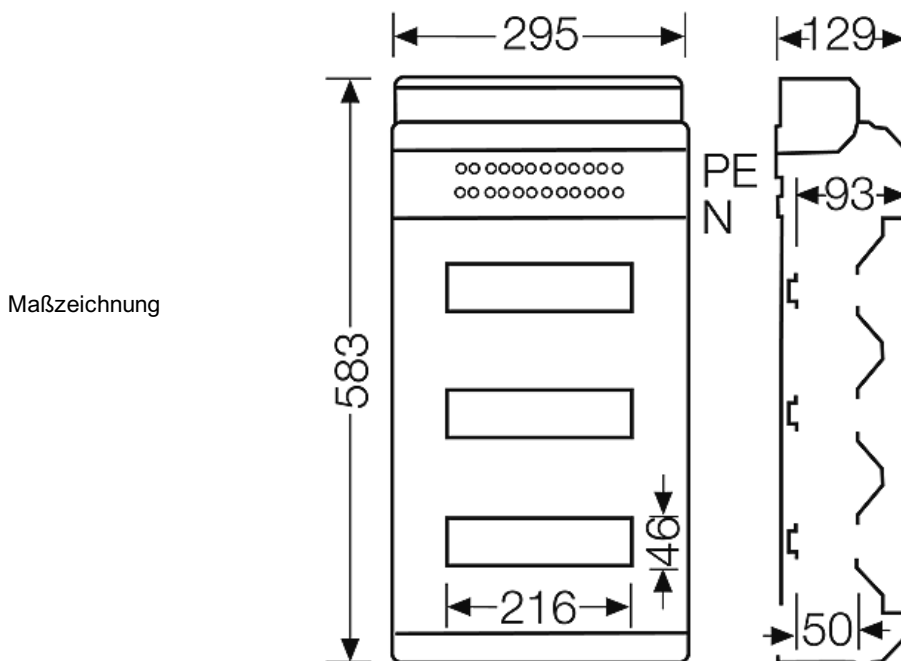
- 36 Teilungseinheiten: 3 x 12 x 18 mm


- 3-reihig
- je PE/N Anzahl x Querschnitt 6 x 25 mm², 24 x 4 mm² Cu, FIXCONNECT®-Steckklemmentechnik, Klemmentechnik siehe technischer Anhang
- N trennbar, bis zu 4 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	$U_i = 400 \text{ V a.c.}$
Leistungsabgabevermögen	$P_{de} = 35 \text{ W}$ bei 30 K nach EN 60670-24
zulässige Verlustleistung	$P_{zul} = 28 \text{ W}$ bei 30 K nach DIN 43871
Schutzklasse:	II
Werkstoff:	PS (Polystyrol)
Breite	295 mm
Höhe	583 mm
Tiefe	129 mm
Gewicht	3,361 kg

Zeichnungen




KV-Automatengehäuse 3 bis 54 Teilungseinheiten



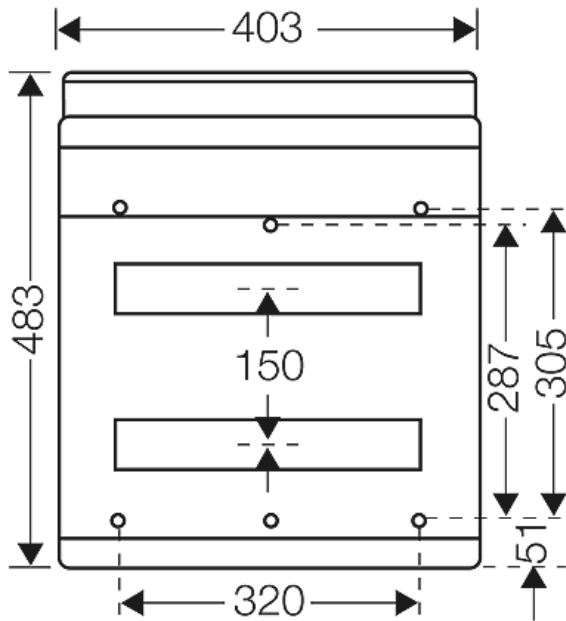
KV 3536

- 36 Teilungseinheiten: 3 x 12 x 18 mm

IP
54



Detailmaße






Gehäusewände

- | |
|--|
| <p>8xØ7-12 mm
8xØ7-14 mm
4xØ12-20 mm
1xØ16,5-29 mm</p> |
| <p>8xØ7-12 mm
8xØ7-14 mm
4xØ12-20 mm
1xØ16,5-29 mm</p> |

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

KV-Automatengehäuse 3 bis 54 Teilungseinheiten

	<p>KV 3536</p> <ul style="list-style-type: none"> • 36 Teilungseinheiten: 3 x 12 x 18 mm 		
---	--	---	---

	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 60 754-2
Hinweis	Werkstoffeigenschaften siehe technische Daten