



Mi 1445



- Automatengehäuse
- mit 4x 12 TE (18 mm)
- mit Klappdeckel

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:

| Bemessungsisolationsspannung | Spannungsform |
|------------------------------|---------------|
| $U_i = 690\text{ V}$         | a.c.          |
| $U_i = 1000\text{ V}$        | d.c.          |

Schutzklasse: II

## ANSCHLUSSDATEN

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

mit zusätzlichem Berührungsschutz hinter dem Gehäusedeckel

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Art der Deckelbefestigung:   | Werkzeugverschluss                    |
| Breite in Teilungseinheiten: | 12 TE                                 |
| Anzahl der Reihen:           | 4                                     |
| Mitgeliefertes Zubehör:      | Abdeckstreifen, Beschriftungsstreifen |
| Kombinierbar:                | Ja                                    |
| IP-Schutzart:                | IP65                                  |
| Schlagfestigkeit:            | IK08                                  |
| Tragschienenabstand:         | 125 mm                                |
| Mit Klappdeckel:             | Ja                                    |

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

|                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Einsatzbereich:                    | Geschützte Installation             |
| Maximale Umgebungstemperatur 24 h: | 35 °C                               |
| Umgebungstemperatur:               | -5 °C bis +40 °C                    |
| Relative Luftfeuchte:              | ≤ 50 % bei 40 °C, ≤ 100 % bei 25 °C |

## WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Werkstoff:                            | Polycarbonat |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: | 960 °C       |
| UV-beständig nach DIN EN IEC 61439-1: | Ja           |
| Halogenfrei:                          | Ja           |
| Silikonfrei:                          | Ja           |

## ABMESSUNGEN

|               |          |
|---------------|----------|
| Höhe:         | 600 mm   |
| Breite:       | 300 mm   |
| Tiefe:        | 185 mm   |
| Nettogewicht: | 4,928 kg |

## FARBEN

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Farbe des Deckels:    | Rauchtopas |
| Farbe des Unterteils: | Grau       |

## ZULASSUNGEN

Normenkonformität:

DIN EN IEC 61439-2

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 2000614  
EAN: 4012591656142  
E-Nummer Schweiz: E-No 824 245 302  
Verpackungseinheit: 1  
Zolltarifnummer: 85371098  
ETIM Klasse: DYNAMIC: EC000214 - Small distribution board  
ETIM-9.0: EC000214 - Small distribution board  
ETIM-8.0: EC000214 - Small distribution board  
ETIM-7.0: EC000214 - Small distribution board  
ETIM-6.0: EC000214 - Small distribution board  
ETIM-5.0: EC000214 - Small distribution board  
ETIM-4.0: EC000214 - Small distribution board

## HINWEIS

Hinweis zum Produkt:

- Klappdeckel mit Zubehör abschließbar

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Isolierstoffgekapselte Niederspannungs-Schaltgerätekombination in Kastenbauform nach IEC 61439 -2 für Wandaufbau. Gehäuse müssen zur Montage im Freien geeignet sein, es sind die klimatischen Ein- und Auswirkungen auf die Betriebsmittel zu beachten. Kastenunterteile und -deckel aus schlagfestem Polycarbonat, halogen- und silikonfrei Farbe RAL 7035, Deckel transparent mit Schnellverschlüssen für Werkzeugbetätigung. Brennverhalten gem. IEC 60695-2-11 Glühdrahtprüfung + 960 °C. Maximale Wasseraufnahme von 10 mg nach DIN 53473. Schutzmaßnahme: Schutzisoliert (Schutzklasse II). Fabrikat: HENSEL Mi-Verteiler.

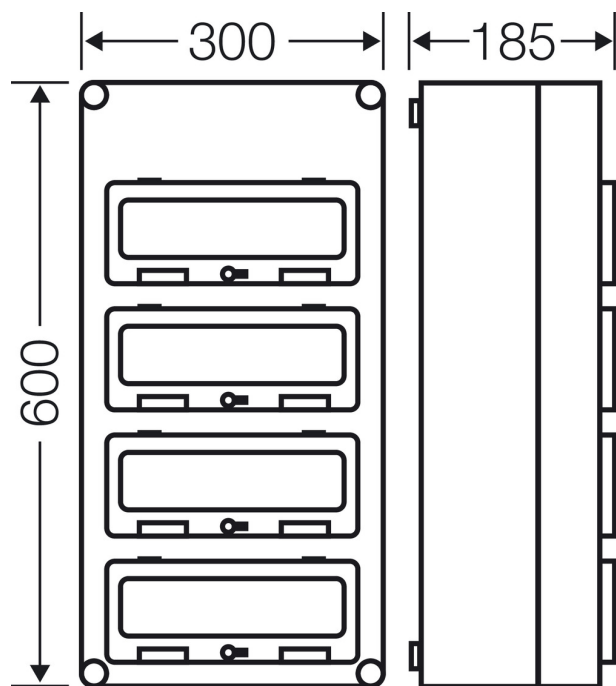
Automatengehäuse 48 Teilungseinheiten ohne PE- und N-Klemmen, mit 4 Klappdeckeln über den Einbaureihen. Schutzart: IP 65 nach IEC 60 529, Abmessungen HxBxT 600 x 300 x 185 mm

## VERLUSTLEISTUNGSWERTE

abstrahlbare Verlustleistung:

| Verlustleistungsabgabevermögen | Temperaturunterschied |
|--------------------------------|-----------------------|
| $P_{de} = 1,9 \text{ W}$       | 1 K                   |

# ZEICHNUNGEN



2xM20,10xM25

1xM32/40

8xM32

8xM32

4xM40/50

4xM40/50

4xM25

3xM40/50