



DP 9026

IP  
54

25 mm<sup>2</sup>

- Kabelabzweigkasten geschützter Bereich
- mit Klemme für Potenzialausgleichsleitungen
- Abmessungen H x B x T: 88 x 88 x 50 mm
- für Kabelkanal- und Rohrinstitution
- mit Potentialausgleichsschiene

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:  $U_i = 690\text{ V}$

ANSCHLUSSDATEN

Anschlussquerschnitt:

| Maximale Anzahl Leiter je Klemmstelle | Leiterquerschnitt min. | Leiterquerschnitt max. | Leiterart               | Leiterform | Leitermaterial |
|---------------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|------------|----------------|
| 1                                     | 4 mm <sup>2</sup>      | 25 mm <sup>2</sup>     | eindrähtig, mehrdrähtig | rund       | Cu             |
| 5                                     | 4 mm <sup>2</sup>      | 16 mm <sup>2</sup>     | eindrähtig              | rund       | Cu             |
| 5                                     | 4 mm <sup>2</sup>      | 10 mm <sup>2</sup>     | mehrdrähtig             | rund       | Cu             |

Anzahl Klemmstellen je Pol: 6  
Anschlussart: Schraubanschluss

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Art der Deckelbefestigung: | Geschraubt        |
| Mitgeliefertes Zubehör:    | Verschlussstopfen |
| IP-Schutzart:              | IP54              |
| Schlagfestigkeit:          | IK07              |
| Ohne Zubehör plombierbar:  | Nein              |

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

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

## WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Werkstoff:                            | Polystyrol        |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: | 750 °C            |
| UL 94:                                | V-2               |
| Temperaturbeständigkeit:              | -25 °C bis +70 °C |
| Halogenfrei:                          | Ja                |
| Silikonfrei:                          | Ja                |

## ABMESSUNGEN

|               |          |
|---------------|----------|
| Höhe:         | 88 mm    |
| Breite:       | 88 mm    |
| Tiefe:        | 50 mm    |
| Nettogewicht: | 0,162 kg |

## ZULASSUNGEN

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Normenkonformität: | DIN EN 60670-1/-22, IEC 60670-1/-22 |
|--------------------|-------------------------------------|

## VERTRIEBSDATEN

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Produktnummer:      | 6000039          |
| EAN:                | 4012591600398    |
| E-Nummer Schweiz:   | E-No 152 095 003 |
| Verpackungseinheit: | 5                |
| Zolltarifnummer:    | 85369010         |

ETIM Klasse:

DYNAMIC: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling  
ETIM-8.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling  
ETIM-7.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling  
ETIM-6.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling  
ETIM-5.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling  
ETIM-4.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling

## HINWEIS

Bei Verwendung der beiliegenden Verschlussstopfen wird die angegebene Schutzart nicht verändert.

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Kabelabzweikästen mit fest eingebauter Verbindungsklemme und Einschubstopfen für die Leitungseinführung. Geeignet für Innenräume und geschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100, Teil 737. Für Umgebungstemperatur maximal + 40 °C und minimal - 25 °C, bei relativer Luftfeuchte 50% bei 40 °C oder 100% bei 25 °C. Werkstoff Temperaturbeständigkeit von - 40 °C bis 70 °C, Brennverhalten nach VDE 0471, Teil 2 - Glühdrahtprüfung 750 °C, UL Subject 94 V-2. Schutzart nach IEC 60529: IP 54. Werkstoff: Thermoplast, halogen- und silikonfrei. Farbe: grau, RAL 7035. Deckelbefestigungsschrauben aus Edelstahl V2A. Fabrikat: HENSEL DK.

Klemme für Potenzial-Ausgleichleitungen 4-25 mm<sup>2</sup>, 1polig, Abmessungen HxBxT 88 x 88 x 49 mm

## ZEICHNUNGEN



