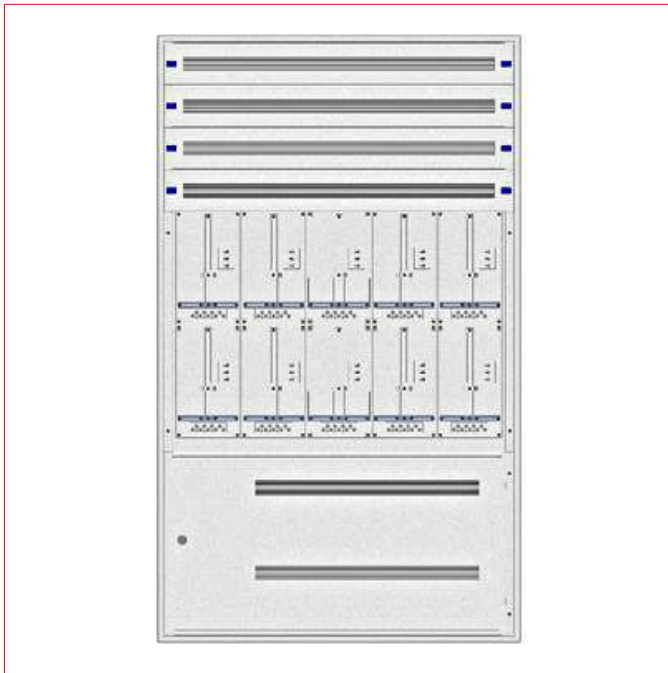


Datenblatt für Artikel: IL154542GS

# Masken-Zählerverteiler 5M-42G/STMK 10ZP, H1995B1180T200mm

10 Zählerplätze, 2 Zählerreihen, 4 Nachzählerreihen, 228 Teilungseinheiten, Frontplatten  
Material Stahlblech, Steiermark



## SCHRACK-Info

- Modular aufgebauter Maskenverteiler mit PVC-Rückwand ohne Tür
- Material: 1 mm pulverbeschichtetes Stahlblech
- Phosphatierter, kunststoffpulverbeschichteter Stahlblechverteiler geprüft und zertifiziert nach EN 62208:2011 und EN 60529:1991, Schutzklasse I für TT/TN und IT Netzform geeignet, schutzisoliert nach ÖVE-IM 12
- Die Ausführung des Vorzählerteils besteht aus einer Vorzähler-Türe mit Ausprägung für EVU-Schlosseinbau und Ausschnitt für Vorzählersicherungsautomaten inklusive montierter Hutschiene
- Bemessungsspannung Ue: 230/400V/50Hz
- Bemessungsisolationsspannung Ui: 1000V
- Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp: 6kV
- Bemessungskurzzeitstromfestigkeit Icw: 25kA / 1s
- Bemessungsstoßstromfestigkeit Ipk: 54kA
- Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Icc: 25kA
- Schutzklasse: I
- EMV: EMV Umgebung 1
- komplett bestückt und vorverdrahtet auf Anfrage



## Technische Daten

|                       |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| Nettobreite (mm)      | 1.180,00                                  |
| Nettohöhe (mm)        | 1.995,00                                  |
| Nettotiefe (mm)       | 200,00                                    |
| EAN                   | 9004840637694                             |
| Verlustleistung (W)   | -836,00                                   |
| Type                  | Masken-Verteiler mit Zählereinsatz kompl. |
| Bundesland            | Steiermark                                |
| Einsatzkomponenten    | Frontplatte Stahl                         |
| Farbe                 | RAL 7035                                  |
| Zählerbreite          | 5                                         |
| HE                    | 42                                        |
| Zählerreihen          | 2                                         |
| Zählerplätze          | 10                                        |
| Schutzart             | IP20C                                     |
| Nachzählerreihen      | 4                                         |
| Frontplatten Material | Stahlblech                                |
| Basisbezeichnung      | Gehäuse                                   |
| Teilungseinheiten     | 228                                       |

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                                                                                                              | KUPFERGEWICHT (kg/km) | BEST.NR.   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|
| Masken-Zählerverteiler 5M-42G/STMK 10ZP, H1995B1180T200mm<br>10 Zählerplätze, 2 Zählerreihen, 4 Nachzählerreihen, 228 Teilungseinheiten, Frontplatten Material<br>Stahlblech, Steiermark |                       | IL154542GS |
| <b>Optionales Zubehör</b>                                                                                                                                                                |                       |            |
| Sockel-Seitenteil Maskenverteiler 200mm (1 Paar)                                                                                                                                         |                       | IL091120   |
| Sockel-Frontrahmen für Maskenverteiler Breite 5                                                                                                                                          |                       | IL091050   |
| Bezeichnungstreifen 1000mm lang, 10mm hoch, selbstklebend                                                                                                                                |                       | BK002401   |
| Blindstreifen glatt grau RAL 7035, 1000x50x8mm<br>Leerplatzabdeckung, 45mm Kappenmaß, 1 m lang, die Abdeckung können individuell gekürzt<br>werden.                                      |                       | IL900251   |

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KUPFERGEWICHT (kg/km) | BEST.NR.   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|
| <b>Optionales Zubehör</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |            |
| Zähleranschlussklemme 50A, für Wien, Tirol und Steiermark<br>3polig + 2N, Prüf-Überlaststrom 80A für 1h, Verlustleistung der ZAK 3,3W über alle 3 Phasen, 400VAC, 50Hz, Leitungsquerschnitt 2,5-16mm <sup>2</sup> starr/flexible Leiter, Klemme mit Inserts aus beschichteten Kupfer, OVE Zertifiziert, RoHS konform, OVE R21:2019 |                       | IL900189   |
| Zähleranschlussklemme 50A, VE = 64 Stück<br>3polig + 2N, Prüf-Überlaststrom 80A für 1h, Verlustleistung der ZAK 3,3W über alle 3 Phasen, 400VAC, 50Hz, Leitungsquerschnitt 2,5-16mm <sup>2</sup> starr/flexible Leiter, Klemme mit Inserts aus versilbertem Kupfer, OVE Zertifiziert, RoHS konform, OVE R21:2019                   |                       | IL900189-A |
| Zähleranschlussstifte 63A, 44mm, VE=7 Stück                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       | IL900190   |
| Plombierdeckel für Zähleranschlussklemmen                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       | IL900191   |
| ZAK 50A, für Wien, Tirol und Steiermark 1,3m verdrahtet<br>3polig + 2N, Prüf-Überlaststrom 80A für 1h, Verlustleistung der ZAK 3,3W über alle 3 Phasen, 400VAC, 50Hz, Leitungsquerschnitt 2,5-16mm <sup>2</sup> starr/flexible Leiter, Klemme mit Inserts aus versilbertem Kupfer, OVE Zertifiziert, RoHS konform, OVE R21:2019    | 975                   | IL901816   |
| ZAK 50A, für Wien, Tirol und Steiermark 1,8m verdrahtet<br>3polig + 2N, Prüf-Überlaststrom 80A für 1h, Verlustleistung der ZAK 3,3W über alle 3 Phasen, 400VAC, 50Hz, Leitungsquerschnitt 2,5-16mm <sup>2</sup> starr/flexible Leiter, Klemme mit Inserts aus versilbertem Kupfer, OVE Zertifiziert, RoHS konform, OVE R21:2019    | 1350                  | IL901820   |
| ZAK 50A, für Wien, Tirol und Steiermark 2,3m verdrahtet<br>3polig + 2N, Prüf-Überlaststrom 80A für 1h, Verlustleistung der ZAK 3,3W über alle 3 Phasen, 400VAC, 50Hz, Leitungsquerschnitt 2,5-16mm <sup>2</sup> starr/flexible Leiter, Klemme mit Inserts aus versilbertem Kupfer, OVE Zertifiziert, RoHS konform, OVE R21:2019    | 1725                  | IL901824   |