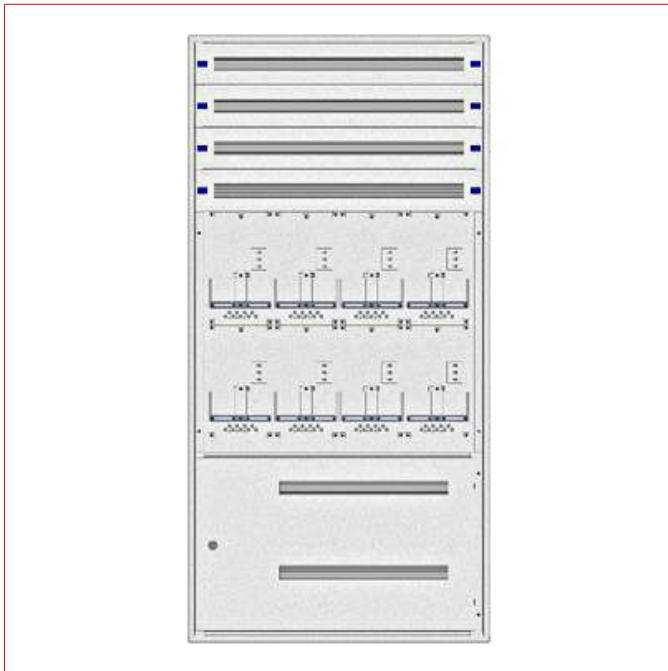


Datenblatt für Artikel: IL166442GS

# Unterputz-Zählerverteiler 4U-42G/STMK 8ZP, H2025B1030T250mm

8 Tellerplätzen, 2 Aantal rijen, 4 Secundaire rijen, 180 Breedte in modules, Materiaal frontplaten Plaatstaal, Steiermark



## SCHRACK-Info

- Modular aufgebauter Unterputzverteiler mit Tür und Mauerwanne
- 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
- Standardmäßig mit einem Kunststoff-Drehriegelverschluss mit Doppelbartsperr. Beim IL308524-F und ab 28 Modulhöhen sind 2 Drehriegel pro Tür ausgeführt
- Die Ausführung des Vorzählerteils besteht aus einer Vorzähler-Türe mit Ausprägung für EVU-Schlosseinbau und Ausschnitt für Vorzählersicherungsautomaten inklusive montierter Hutschiene
- Bemessungsspannung  $U_e$ : 230/400V/50Hz
- Bemessungsisolationsspannung  $U_i$ : 1000V
- Bemessungsstoßspannungsfestigkeit  $U_{imp}$ : 6kV
- Bemessungskurzzeitstromfestigkeit  $I_{cw}$ : 25kA / 1s
- Bemessungsstoßstromfestigkeit  $I_{pk}$ : 54kA
- Bedingter Bemessungskurzschlussstrom  $I_{cc}$ : 25kA
- Schutzklasse: I
- EMV: EMV Umgebung 1
- Farbe: RAL9016 (Verkehrsweiß)

- komplett bestückt und vorverdrahtet auf Anfrage



## Technische Daten

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Breedte (mm)              | 590,00                          |
| Hoogte (mm)               | 2.025,00                        |
| Diepte (mm)               | 250,00                          |
| EAN CODE                  | 9004840645255                   |
| Stroomwarmteverliezen (W) | -694,00                         |
| Product                   | Inbouwkast met tellers compleet |
| Provincie                 | Steiermark                      |
| Chassisdelen              | Frontplaten staal               |
| Kleur                     | RAL 9016                        |
| Breedte kast              | 4                               |
| Hoogte eenheden           | 42                              |
| Aantal rijen              | 2                               |
| Tellerplaatsen            | 8                               |
| Beschermingsgraad         | IP20C                           |
| Secundaire rijen          | 4                               |
| Materiaal frontplaten     | Plaatstaal                      |
| Basisbeschrijving         | Kast                            |
| Breedte in modules        | 180                             |

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                         | KUPFERGEWICHT (kg/km) | BEST.NR.   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|
| Unterputz-Zählerverteiler 4U-42G/STMK 8ZP, H2025B1030T250mm                                         |                       |            |
| 8 Tellerplaatsen, 2 Aantal rijen, 4 Secundaire rijen, 180 Breedte in modules, Materiaal frontplaten |                       | IL166442GS |
| Plaatstaal, Steiermark                                                                              |                       |            |
| <b>Optionele toebehoren</b>                                                                         |                       |            |
| Slot 61005 met 1 sleutel<br>with 1 key                                                              |                       | IL900200-F |
| Kringidentificatie 1000x10mm zelfklevend                                                            |                       | BK002401   |
| Afdekking modulaire opening 45mm l=1m grijs<br>Verpakt per eenheid of per 20stk.                    |                       | IL900251   |
| Modul 2000 Koppeling inbouwbodems horizontaal<br>LeveRol met montagemateriaal                       |                       | IL369001   |

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                                                                                                                                                                                                                    | KUPFERGEWICHT (kg/km) | BEST.NR.   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|
| <b>Optionele toebehoren</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |            |
| Z-Cilinderslot met 2 sleutels                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       | IL900201-F |
| Plug-in counter bar 50A for Vienna, Tyrol and Styria                                                                                                                                                                                                                                           |                       |            |
| Smart Meter Terminal 3pole +2N, Test overload current 80A for 1h, Power loss 3,3W at 50A over all three phases, 400VAC, 50Hz, Conductor Material Copper 2,5-16mm <sup>2</sup> , flexible with crimped ferrule, Material Terminal Inserts from coated Copper, RoHS konform, OVE R21:2019        |                       | IL900189   |
| Plug-in counter bar 50A, PU = 64 Pieces                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |            |
| Smart Meter Terminal 3pole +2N, Test overload current 80A for 1h, Power loss 3,3W at 50A over all three phases, 400VAC, 50Hz, Conductor Material Copper 2,5-16mm <sup>2</sup> , flexible with crimped ferrule, Material Terminal Inserts from Silver-Plated Copper, RoHS konform, OVE R21:2019 |                       | IL900189-A |
| Plug-in counter bar pins 63A, 44mm, PU=7 pieces                                                                                                                                                                                                                                                |                       | IL900190   |
| Cover for Plug-in counter bars                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       | IL900191   |
| Meter Connection Terminal 50A for Czech Republic, wired 1,3m                                                                                                                                                                                                                                   |                       |            |
| Smart Meter Terminal 3pole +2N, Test overload current 80A for 1h, Power loss 3,3W at 50A over all three phases, 400VAC, 50Hz, Conductor Material Copper 2,5-16mm <sup>2</sup> , flexible with crimped ferrule, Material Terminal Inserts from Silver-Plated Copper, RoHS konform, OVE R21:2019 | 975                   | IL901816   |
| Meter Connection Terminal 50A for Czech Republic, wired 1,8m                                                                                                                                                                                                                                   |                       |            |
| Smart Meter Terminal 3pole +2N, Test overload current 80A for 1h, Power loss 3,3W at 50A over all three phases, 400VAC, 50Hz, Conductor Material Copper 2,5-16mm <sup>2</sup> , flexible with crimped ferrule, Material Terminal Inserts from Silver-Plated Copper, RoHS konform, OVE R21:2019 | 1350                  | IL901820   |
| Meter Connection Terminal 50A for Czech Republic, wired 2,3m                                                                                                                                                                                                                                   |                       |            |
| Smart Meter Terminal 3pole +2N, Test overload current 80A for 1h, Power loss 3,3W at 50A over all three phases, 400VAC, 50Hz, Conductor Material Copper 2,5-16mm <sup>2</sup> , flexible with crimped ferrule, Material Terminal Inserts from Silver-Plated Copper, RoHS konform, OVE R21:2019 | 1725                  | IL901824   |