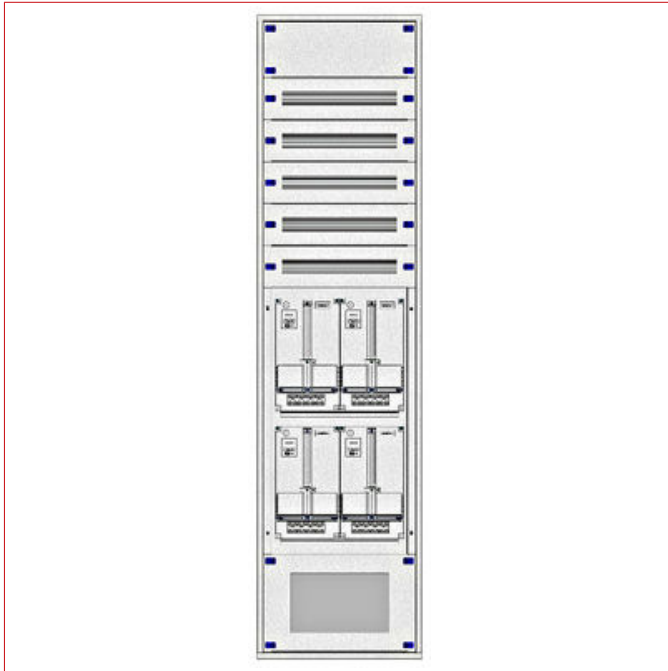


Data Sheet for Article: IL166245VS

# Unterputz-Zählerverteiler 2U-45G/VBG 4ZP, H2160B590T250mm

4 Meter slots, 2 Meter rows, 4 Downstream rows, 84 Module widths, Front Plate Material Sheet steel, Vorarlberg



## 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 plombierbaren Abdeckung aus Stahlblech mit Plexiglas-Sichtfenster und montierter Alu/HC Schiene oder einer vormontierten Montageplatte
- 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
- Farbe: RAL9016 (Verkehrsweiß)

- komplett bestückt und vorverdrahtet auf Anfrage



## Technical Data

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Net width (mm)       | 590,00                                |
| Net height (mm)      | 2.160,00                              |
| Netto depth (mm)     | 250,00                                |
| EAN                  | 9004840644616                         |
| Power loss (W)       | -467,00                               |
| Product category     | UP-Verteiler mit Zählereinsatz kompl. |
| Austrian province    | Vorarlberg                            |
| Inserts              | front plates sheetsteel               |
| Colour               | RAL 9016                              |
| Meter width          | 2                                     |
| HU                   | 45                                    |
| Meter rows           | 2                                     |
| Meter slots          | 4                                     |
| IP Rating            | IP20C                                 |
| Downstream rows      | 4                                     |
| Front Plate Material | Sheet steel                           |
| Basic Description    | Enclosure                             |
| Module widths        | 84                                    |

## Article Table

| DESCRIPTION                                                                                                                                                                 | Order No.  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Unterputz-Zählerverteiler 2U-45G/VBG 4ZP, H2160B590T250mm<br>4 Meter slots, 2 Meter rows, 4 Downstream rows, 84 Module widths, Front Plate Material Sheet steel, Vorarlberg | IL166245VS |
| <b>Optional Accessories</b>                                                                                                                                                 |            |
| Cam cylinder 61005 for Modul enclosures<br>with 1 key                                                                                                                       | IL900200-F |
| Name strip 1000 mm long, 10 mm high, self-adhesive                                                                                                                          | BK002401   |
| Blank cover smooth grey RAL 7035, 1000x50x8mm,<br>Empty space cover, 45mm cap dimension, 1 m long, the cover can be shortened individually.                                 | IL900251   |
| Connection bracket set vertical<br>2 pcs. connectors and 4 pcs. M5x12 screws                                                                                                | IL369001   |
| Z-metal-installation-cylinder with 2 keys                                                                                                                                   | IL900201-F |