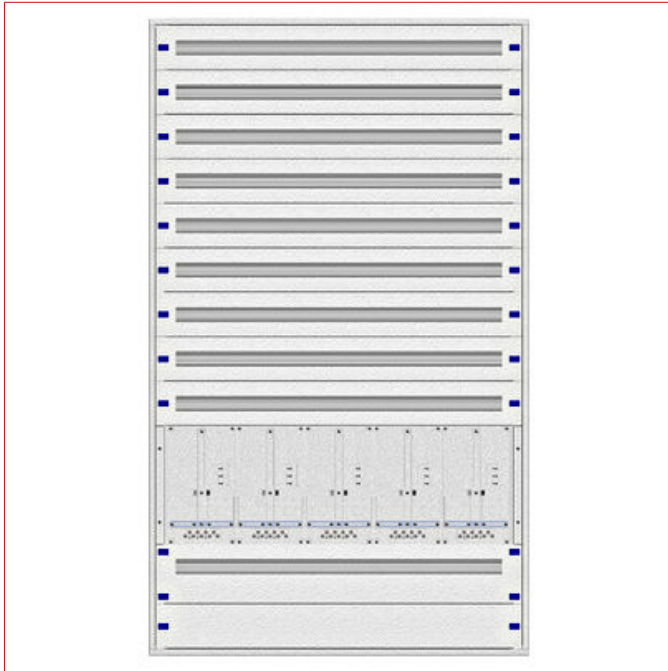


Data Sheet for Article: IL164542WS

Unterputz-Zählerverteiler 5U-42E/WIEN 5ZP, H2025B 1230T250mm

5 Meter slots, 1 Meter rows, 9 Downstream rows, 513 Module widths, Front Plate Material Sheet steel, Vienna



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 Gerätefrontplatte mit 45mm Geräteausschnitt oder einer plombierbaren Abdeckung mit montierter Alu/HC Schiene oder SHC-Schiene
- 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)	1.230,00
Net height (mm)	2.025,00
Netto depth (mm)	250,00
EAN	9004840630558
Power loss (W)	-810,00
Product category	UP-Verteiler mit Zählereinsatz kompl.
Austrian province	Vienna
Inserts	front plates sheetsteel
Colour	RAL 9016
Meter width	5
HU	42
Meter rows	1
Meter slots	5
IP Rating	IP20C
Downstream rows	9
Front Plate Material	Sheet steel
Basic Description	Enclosure
Module widths	513

Article Table

DESCRIPTION	COPPER WEIGHT (kg/km)	Order No.
Unterputz-Zählerverteiler 5U-42E/WIEN 5ZP, H2025B1230T250mm		
5 Meter slots, 1 Meter rows, 9 Downstream rows, 513 Module widths, Front Plate Material Sheet steel, Vienna		IL164542WS
Optional Accessories		
Cam cylinder 61005 for Modul enclosures with 1 key		IL900200-F
Name strip 1000 mm long, 10 mm high, self-adhesive		BK002401
Blank cover smooth grey RAL 7035, 1000x50x8mm, Empty space cover, 45mm cap dimension, 1 m long, the cover can be shortened individually.		IL900251
Connection bracket set vertical		
2 pcs. connectors and 4 pcs. M5x12 screws		IL369001

Article Table

DESCRIPTION	COPPER WEIGHT (kg/km)	Order No.
Optional Accessories		
Z-metal-installation-cylinder with 2 keys		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 ² , 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 ² , 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 ² , 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 ² , 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 ² , flexible with crimped ferrule, Material Terminal Inserts from Silver-Plated Copper, RoHS konform, OVE R21:2019	1725	IL901824