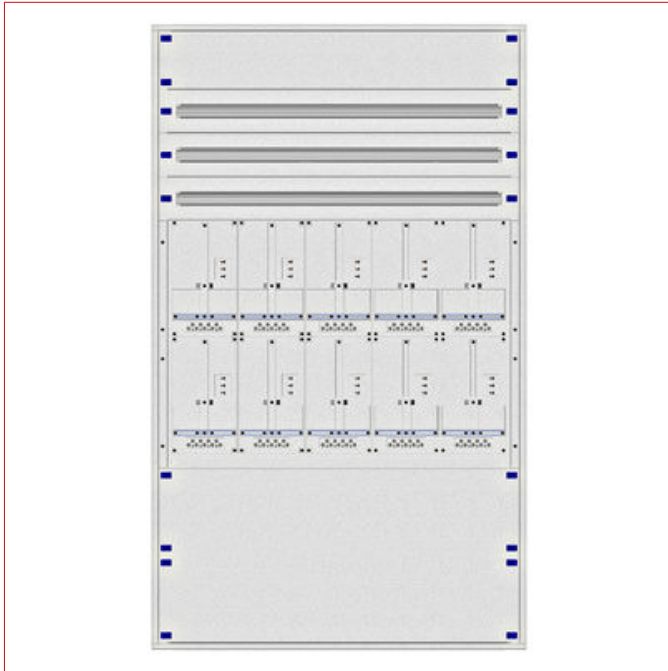


Datenblatt für Artikel: IL166542TS

Unterputz-Zählerverteiler 5U-42G/TIR 10ZP, H2025B 1230T250mm

10 Zählerplätze, 2 Zählerreihen, 3 Nachzählerreihen, 171 Teilungseinheiten, Frontplatten
Material Stahlblech, Tirol



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 mit montierter Alu/HC Schiene und einer Montageplatte ab 4 Zählerplätze
- Bemessungsspannung U_e : 230/400V/50Hz
- Bemessungsisolationsspannung U_i : 1000V
- Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp} : 6kV
- Bemessungs kurzzeitstromfestigkeit I_{cw} : 25kA / 1s
- Bemessungsstoßstromfestigkeit I_{pk} : 54kA
- Bedingter Bemessungs kurzschlussstrom I_{cc} : 25kA
- Schutzklasse: I
- EMV: EMV Umgebung 1
- Farbe: RAL9016 (Verkehrsweiß)

- komplett bestückt und vorverdrahtet auf Anfrage



Technische Daten

Nettobreite (mm)	1.230,00
Nettohöhe (mm)	2.025,00
Nettotiefe (mm)	250,00
EAN	9004840658262
Verlustleistung (W)	-810,00
Type	UP-Verteiler mit Zählereinsatz kompl.
Bundesland	Tirol
Einsatzkomponenten	Frontplatte Stahl
Farbe	RAL 9016
Zählerbreite	5
HE	42
Zählerreihen	2
Zählerplätze	10
Schutzart	IP20C
Nachzählerreihen	3
Frontplatten Material	Stahlblech
Basisbezeichnung	Gehäuse
Teilungseinheiten	171

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	KUPFERGEWICHT (kg/km)	BEST.NR.
Unterputz-Zählerverteiler 5U-42G/TIR 10ZP, H2025B1230T250mm 10 Zählerplätze, 2 Zählerreihen, 3 Nachzählerreihen, 171 Teilungseinheiten, Frontplatten Material Stahlblech, Tirol		IL166542TS
Optionales Zubehör		
Blechmontagezylinder 61005 für Modulverteiler inklusive 1 Schlüssel		IL900200-F
Bezeichnungsstreifen 1000mm lang, 10mm hoch, selbstklebend		BK002401
Blindstreifen glatt grau RAL 7035, 1000x50x8mm Leerplatzabdeckung, 45mm Kappenmaß, 1 m lang, die Abdeckung können individuell gekürzt werden.		IL900251

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	KUPFERGEWICHT (kg/km)	BEST.NR.
Optionales Zubehör		
Anreihelement Vertikal-Set 2 Stk. Verbinder und 4 Stk. Schrauben M5x12		IL369001
Z-Schloss Blechmontagezylinder inklusive 2 Schlüssel		IL900201-F
Zähleranschlussklemme 50A, für Wien, Tirol und Steiermark 3polig + 2N, Prüf-Überlaststrom 80A für 1h, Verlustleistung der ZAK 3,3W über alle 3 Phasen, 400VAC, 50Hz, Leitungsquerschnitt 2,5-16mm ² starr/flexible Leiter, Klemme mit Inserts aus beschichteten Kupfer, OVE Zertifiziert, RoHS konform, OVE R21:2019		IL900189
Zähleranschlussklemme 50A, VE = 64 Stück 3polig + 2N, Prüf-Überlaststrom 80A für 1h, Verlustleistung der ZAK 3,3W über alle 3 Phasen, 400VAC, 50Hz, Leitungsquerschnitt 2,5-16mm ² 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 3polig + 2N, Prüf-Überlaststrom 80A für 1h, Verlustleistung der ZAK 3,3W über alle 3 Phasen, 400VAC, 50Hz, Leitungsquerschnitt 2,5-16mm ² 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 3polig + 2N, Prüf-Überlaststrom 80A für 1h, Verlustleistung der ZAK 3,3W über alle 3 Phasen, 400VAC, 50Hz, Leitungsquerschnitt 2,5-16mm ² 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 3polig + 2N, Prüf-Überlaststrom 80A für 1h, Verlustleistung der ZAK 3,3W über alle 3 Phasen, 400VAC, 50Hz, Leitungsquerschnitt 2,5-16mm ² starr/flexible Leiter, Klemme mit Inserts aus versilbertem Kupfer, OVE Zertifiziert, RoHS konform, OVE R21:2019	1725	IL901824