

Kleinverteiler

AK 14 Plus NT



AK 14 Plus NT

Kleinverteiler

Artikelnummer: 73361411 Maße: 315 x 155 x 450 mm

Kleinverteiler, mit Schutzart IP65, 1-reihig, 14 verfügbare Teilungseinheiten, mit integrierten Belüftungselementen zur Verminderung der Kondenswasserbildung,

Bemessungsbetriebsspannung: 400V AC,

Bemessungsisolationsspannung: 1000V AC, 1500V

DC, zertifiziert durch DLG

(Ammoniakbeständigkeit), oben und unten metrische Vorprägungen für universelle Leitungseinführungen mit Kabelverschraubungen und / oder Doppelmembranstutzen, oben mit elastischen Einführungen DMS M20 vorbestückt, für die Installation im industriellen Umfeld und im geschützten Außenbereich

mit zusätzlichem Anschlussraum inkl. 35mm Normschiene

Beigefügtes Zubehör:

WAGO Reihenklemmen TOPJOB® S mit Push-in Anschlüssen: 1x Einspeisung 41A, 5-polig L1 / L2 / L3 / N / PE, 2-Leiter-Klemmen, anschließbare Leiter 0,5-10mm², 1x Abgangsklemmblock vorkonfektioniert mit Neutralleiter-Trennklemmen für: 1x Drehstrom-Abgang, über Installationsetagenklemmen NT / L1 / L2 / L3 / PE anschließbare Leiter 0,5-6mm² 9x Wechselstrom-Abgang über Installationsetagenklemmen NT / L / PE Leiter 0,5-4mm², Doppelmembranstutzen: 1x M16, 5x M20, 2x M25, 1x M32, 1x M40, Verschlussstopfen, Abdeck- und Beschriftungsstreifen



















Sicher - Dank der hohen Schutzart IP65 und der robusten, halogenfreien Ausführung wird auch bei rauen industriellen Umgebungsbedingungen ein sicherer Betrieb gewährleistet.



Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

| Bemessungsbetriebsspannung AC: | 400 V |
|-------------------------------------|--------|
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 1000 V |
| Bemessungsisolationsspannung DC: | 1500 V |
| Schutzklasse: | II |
| Schutzart: | IP65 |
| belüftet: | ja |
| Anzahl Reihen: | 1 |
| Anzahl Teilungseinheiten: | 14 |
| Anzahl Teilungseinheiten pro Reihe: | 14 |
| | |

Farben

| Farbe Unterteil: | grau |
|------------------|------|
| Farbe Oberteil: | grau |

Maße und Gewicht

| Breite: | 315 mm |
|--------------|---------|
| Länge: | 155 mm |
| Höhe: | 450 mm |
| Innenlänge: | 430 mm |
| Innenbreite: | 295 mm |
| Innenhöhe: | 101 mm |
| Gewicht: | 3.69 kg |

Materialeigenschaften

| UV-beständig: | ja |
|---|--------|
| halogenfrei: | ja |
| Brennbarkeitsklasse nach UL94: | V2 |
| Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11: | 960 °C |

Mechanische Eigenschaften

| Befestigungsart: | Aufbau |
|--------------------------------|--------|
| Schlagfestigkeit: | IK08 |
| plombierbar: | ja |
| Drehmoment der Deckelschraube: | 1.2 Nm |
| Anreihbar: | ja |

Umgebungsbedingungen

| max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C | 90 % |
|-------------------------------------|--------------------------|
| max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C | : 50 % |
| Umgebungstemperatur min.: | -35 °C |
| Umgebungstemperatur max.: | 80 °C |
| Umgebungstemperatur 24h: | 60 °C |
| Installationsort: | geschützter Außenbereich |
| | |

Vertriebsdaten

| EAN: | 4013902615780 |
|------------------|---------------|
| VME Code: | СТ |
| ETIM Klasse: | EC000214 |
| Zolltarifnummer: | 85369095 |

Werkstoff

| Material Unterteil: | Polycarbonat |
|--------------------------|------------------------------|
| Material Oberteil: | Polycarbonat |
| Material Dichtung: | Polyurethan |
| Material Deckelschraube: | Polyamid, glasfaserverstärkt |
| Material Klappfenster: | Polycarbonat |
| | |

Zertifikate

| Prüfzeichen: | DLG (Ammoniakbeständigkeit) |
|--------------|-----------------------------|
| Prüfzeichen: | DLG (Ammoniakbeständigkeit) |



Zubehör

19302601 - KST M25-33 - Kombistutzen

70610201 - AK SGA-1 - Schloßgarnitur

70690201 - AK SGA-2 - Schloßgarnitur

73381201 - AK3 NS35-14 - Normschiene

73381301 - AK3 NS35-275 - Normschiene

73383001 - AK3 KS M50 - Kombiverschraubung

73383101 - AK3 KBL - Kabelblende mit Dokumentenfach

73383301 - AK3 ABL-ES - Außenbefestigungslaschen

73383401 - AK3 STD - Anbausteckdose

79901201 - AK AS - Abdeckstreifen

79901301 - AK AS-v - Abdeckstreifen

Seite 3 von 4



Einführungen / Vorprägungen

