Kleinverteiler

AK-F 14 Plus NT



AK-F 14 Plus NT

Kleinverteiler

Artikelnummer: 73371411
Maße: 315 x 450 x 155 mm

Kleinverteiler, mit Schutzart IP65, 1-reihig, 14 verfügbare Teilungseinheiten, Flansch-Type, mit integrierten Belüftungselementen zur Verminderung der Kondenswasserbildung, Bemessungsbetriebsspannung: 400V AC, Bemessungsisolationsspannung: 1000V AC, 1500V DC, zertifiziert durch DLG (Ammoniakbeständigkeit), oben und unten offene Stirnflächen zur Montage von verschiedenen Flanschen oder zur Kombination mehrerer AK-F Gehäuse mittels Kombiflansch, für die Installation im industriellen Umfeld und im geschützten Außenbereich

1-reihig, 14 Teilungseinheiten, mit zusätzlichem Anschlussraum inkl. 35mm Normschiene, ohne PE/N-Klemmschiene

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 0,5-10 mm², 1x Abgangsklemmblock vorkonfektioniert mit Neutralleiter-Trennklemmen für: 1x Drehstrom-Abgang, über Installationsetagenklemmen NT / L1 / L2 / L3 / PE anschließbare Leiter 0,5-6 mm² 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
mit zusätzlichem Einbauraum:	ja

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Maße und Gewicht

Breite:	315 mm
Länge:	450 mm
Höhe:	155 mm
Innenlänge:	430 mm
Innenbreite:	295 mm
Innenhöhe:	101 mm
Gewicht:	3.569 kg

Materialeigenschaften

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

Mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Aufbau
Schlagfestigkeit:	IK08
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.2 Nm
Flanschvariante:	ja
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:	4013902615827
ETIM Klasse:	EC000214
Zolltarifnummer:	85369095
Mindestbestellmenge:	1

Werkstoff

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

Zertifikate

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

73382001 - AK3 FL00 - Flansch für AK-F

73382101 - AK3 FL01 - Flansch für AK-F

73382201 - AK3 FL02 - Flansch für AK-F

73382801 - AK3 FL13 - Flansch für AK-F

73382901 - AK3 KFL - Flansch für AK-F

73383001 - AK3 KS M50 - Kombiverschraubung

73383101 - AK3 KBL - Kabelblende mit Dokumentenfach

73383301 - AK3 ABL-ES - Außenbefestigungslaschen

73383401 - AK3 STD - Anbausteckdose

79901201 - AK AS - Abdeckstreifen

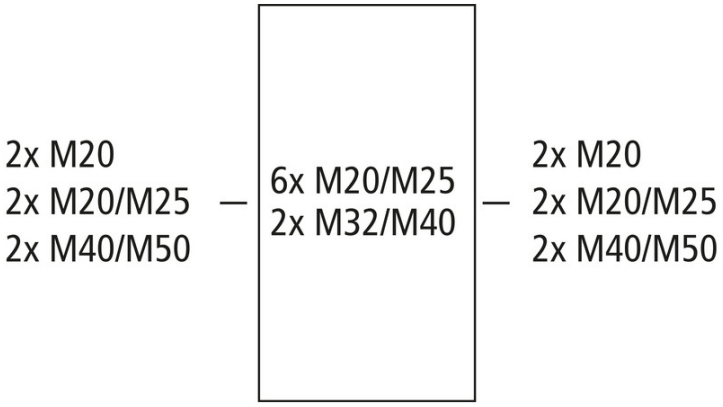
79901301 - AK AS-v - Abdeckstreifen

73380601 - AK3 OT 14 Plus - Oberteil

73380101 - AK3 KF - Klappfenster

Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299

Einführungen / Vorprägungen



Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299