Kleinverteiler

AK 24



AK 24

Kleinverteiler

Artikelnummer: 73442401
Maße: 290 x 407 x 124 mm

Kleinverteiler, mit Schutzart IP65, 2-reihig, 24 verfügbare Teilungseinheiten, Bemessungsbetriebsspannung: 400V AC, Bemessungsisolationsspannung: 1000V AC, 1500V DC, oben selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen zur werkzeuglosen Leitungseinführung, unten metrische Vorprägungen für universelle Leitungseinführungen mit Kabelverschraubungen und / oder Doppelmembranstutzen, für die Standardinstallation im Innenbereich

PE/N-Klemme, bestehend aus: PE-Klemmschiene mit 3 Schraubklemmen 2,5-16 mm² und 14 Push-in-Klemmen 0,75-4 mm², 2 N-Module (mit Steckbrücke verbunden) mit jeweils 2 Schraubklemmen 2,5-16 mm² und 6 Push-in-Klemmen 0,75-4 mm² mit Betätigungshebel zum werkzeuglosen Lösen der Leiter

Beigefügtes Zubehör:
Verschlussstopfen, Abdeck- und Beschriftungsstreifen

IP65 | 24 | IK08 | 400V AC

- selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen auf einer Kasten-Stirnseite
- Vorprägungen für Kabelverschraubungen oder Doppelmembranstutzen auf der anderen Kasten-Stirnseite
- Kasten 180° drehbar
- werkzeuglos montierbare Normschienen
- Aufnahmen im Kastenboden für 6 mm² WAGO Verbindungsklemme 221 mit 5 Klemmstellen

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

Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsbetriebsspannung AC:	400 V
Bemessungsisolationsspannung AC:	1000 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	1500 V
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP65
belüftet:	nein
Anzahl Reihen:	2
Anzahl Teilungseinheiten:	24
Anzahl Teilungseinheiten pro Reihe:	12
Bemessungsstrom:	125 A
Klemmenart:	schraubenlos
mit N-Klemme:	ja
mit PE-Klemme:	ja
mit zusätzlichem Einbauraum:	nein

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau
Farbe Klappfenster:	Transparent

Maße und Gewicht

Breite:	290 mm
Länge:	407 mm
Höhe:	124 mm
Innenlänge:	380 mm
Innenbreite:	268 mm
Innenhöhe:	85 mm
Gewicht:	1.96 kg

Materialeigenschaften

UV-beständig:	nein
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	HB
Glühdrahtfestigkeit:	650 °C (EN 60695-2-11)

Mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Aufbau
Schlagfestigkeit:	IK08
plombierbar:	ja
Flanschvariante:	nein
Anreihbar:	ja

Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	57 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Installationsort:	Innenbereich

Vertriebsdaten

EAN:	4013902704729
ETIM Klasse:	EC000214
Zolltarifnummer:	85369095
Mindestbestellmenge:	1

Werkstoff

Material Unterteil:	Polystyrol
Material Oberteil:	Polypropylen
Material Einführung:	Thermoplastisches Elastomer
Material Dichtung:	Polyurethan
Material Deckelschraube:	Polyamid, glasfaserverstärkt
Material Klappfenster:	Polycarbonat

Zubehör

- 73485101 - AK 6/21 PE - Klemmschiene
- 73485001 - AK 3/14 PE - Klemmschiene
- 73481501 - AK STD - Anbausteckdose
- 73481201 - AK SV 24/36 - Schnellverschluss-Set
- 73481301 - AK NS 24/36 - Normschiene
- 73481401 - AK KS 24/36 - Kombistutzen
- 73480501 - AK KF 24/36 - Klappfenster
- 73481001 - AK 24 OT - Oberteil
- 70610201 - AK SGA-1 - Schloßgarnitur
- 70690201 - AK SGA-2 - Schloßgarnitur

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