Modulaire verdeler

AK 42 Plus NT



AK 42 Plus NT

Modulaire verdeler

Artikelnummer: 73364211
Afmetingen: 315 x 750 x 155 mm

Modulaire verdeler, met beschermingsgraad IP65, 3 rijen, 42 beschikbare modules, met geïntegreerde beluchtingselementen om condensvorming te voorkomen, nominale bedrijfsspanning: 400V AC, nominale isolatiespanning: 1000V AC, 1500V DC, gecertificeerd conform DLG (ammoniakbestendigheid), aan de boven- en onderzijde voorzien van metrische voorstansingen voor universele kabelinvoeringen met kabelwartels en / of dubbele membraaninvoeringen, bovenzijde met elastische invoeringen DMS M20 voorgemonteerd, voor installaties in industriële omgevingen en beschermd buitengebied

3-rijig, 42 modules, met extra aansluitruimte incl. 35mm DIN-rail

Meegeleverd toebehoren:
WAGO TOPJOB® S rijgklemmenblokken met push-in aansluitingen voor montage in de extra klemmenruimte, 1x 76A voeding, 5-polig L1 / L2 / L3 / N / PE , 3-draads klemmen, aansluitbare geleiders 0,5-16 mm², 2x afgaande klemmenblok voorgemonteerd met nulleider scheidingsklemmen voor: 1x draaistroomvoeding, via aansluitklemmen NT / L1 / L2 / L3 / PE aansluitbare geleiders 0,5-6 mm² 9x wisselstroomvoeding via aansluitklemmen NT / L / PE geleiders 0,5-4mm², dubbele membraanschroefverbindingen: 2x M16, 10x M20, 4x M25, 2x M32, 2x M40, afsluitdoppen, afdek- en etiketteerstroken



Veilig - door de hoge beschermingsgraat IP65 en de robuuste, halogeenvrije uitvoering is ook bij barre industriële omgevingsomstandigheden een veilige werking gewaarborgd

Technische gegevens

Elektrische eigenschappen

Nominale bedrijfsspanning AC:	400 V
Doorslagspanning AC:	1000 V
Doorslagspanning DC:	1500 V
Beschermingsklasse:	II
Beschermingsgraad:	IP65
Beluchting:	ja
Aantal rijen:	3
Aantal modules:	42
Aantal modules per rij:	14
Met extra inbouwruimte:	ja

Kleuren

Kleur onderbak:	grijs
Kleur deksel:	grijs

Afmetingen

Breedte:	315 mm
Lengte:	750 mm
Hoogte:	155 mm
Inwendige lengte:	730 mm
Inwendige breedte:	295 mm
Inwendige hoogte:	101 mm
Gewicht:	6.475 kg

Materiaal eigenschappen

uv-bestendig:	ja
halogeenvrij:	ja
Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:	V2
Gloeidraadbestendigheid:	960 °C (EN 60695-2-11)

Mechanische eigenschappen

Bevestigingstype:	Opbouw
Slagvastheid:	IK08
Verzegelbaar:	ja
Draaimoment van de dekselschroef:	1.2 Nm
Flensvariant:	nee
Koppelbaar:	ja

Omgevingscondities

Max. relatieve luchtvochtigheid 25°C:	90 %
Max. relatieve luchtvochtigheid 40 °C:	50 %
Omgevingstemperatuur min.:	-35 °C
Omgevingstemperatuur max.:	80 °C
Omgevingstemperatuur 24 uur:	60 °C
plaats van de montage:	beschermde buitenomgeving

Sales Information

EAN:	4013902615865
ETIM-klasse:	EC000214
Douanetariefnummer:	85369095
Minimum bestelwaarde:	1

Materiaal

Materiaal onderbak:	Polycarbonaat
Materiaal deksel:	Polycarbonaat
Materiaal afdichting:	Polyurethaan
Materiaal dekselschroef:	Polyamide, glasvezelversterkt
Materiaal klapvenster:	Polycarbonaat

Certificaten

Klasse:	DLG (ammoniakbestendigheid)

Toebehoren

19302601 - KST M25-33 - koppelstukken

70610201 - AK SGA-1 - cilinderslot

70690201 - AK SGA-2 - cilinderslot

73381201 - AK3 NS35-14 - DIN-rail

73381301 - AK3 NS35-275 - DIN-rail

73383001 - AK3 KS M50 - Combinatie-wartel

73383101 - AK3 KBL - Kabelinvoerkap met opbergvak

73383201 - AK3 TW - scheidingswand

73383301 - AK3 ABL-ES - buitenliggende bevestigingsogen

73383401 - AK3 STD - opbouw contactdoos

79901201 - AK AS - afdekstrips

79901301 - AK AS-v - afdekstrips

73380801 - AK3 OT 42 Plus - Bovendeel

73380101 - AK3 KF - Klapvenster

Kabelwartel

