Modulaire verdeler

AK-F 28 Plus NT



AK-F 28 Plus NT

Modulaire verdeler

Artikelnummer: 73372811
Afmetingen: 315 x 600 x 155 mm

Modulaire verdeler, met beschermingsgraad IP65, 2 rijen, 28 beschikbare modules, flenstype, 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 geopende voorkant voor de montage van verschillende flenzen of voor het koppelen van meerdere AK-F verdelers met een combiflens, voor installaties in industriële omgevingen en beschermd buitengebied

Met extra aansluitruimte incl. 35mm DIN-rail, zonder PE/N-klemrail

Meegeleverd toebehoren:
WAGO TOPJOB® rijgklemmenblokken S 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

Gemaakt op 22.10.2026. Alle verklaringen zonder garantie. Wij behouden ons het recht voor om verbeteringen aan te brengen door technische
Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefoon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299

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:	2
Aantal modules:	28
Aantal modules per rij:	14
Met extra inbouwruimte:	ja

Kleuren

Kleur onderbak:	grijs
Kleur deksel:	grijs

Afmetingen

Breedte:	315 mm
Lengte:	600 mm
Hoogte:	155 mm
Inwendige lengte:	580 mm
Inwendige breedte:	295 mm
Inwendige hoogte:	101 mm
Gewicht:	4.511 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:	ja
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:	4013902615841
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

73382001 - AK3 FL00 - flens voor AK-F

73382101 - AK3 FL01 - flens voor AK-F

73382201 - AK3 FL02 - flens voor AK-F

73382801 - AK3 FL13 - flens voor AK-F

73382901 - AK3 KFL - flens voor AK-F

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

73380701 - AK3 OT 28 Plus - Bovendeel

73380101 - AK3 KF - Klapvenster

Kabelwartel

