

Malý rozvaděč

## AK-F 42 Plus NT



### AK-F 42 Plus NT

#### Malý rozvaděč

Číslo výrobku: 73374211

Rozměry: 315 x 750 x 155 mm

Malý rozvaděč, se stupněm krytí IP65, 3 Řady, 42 modulů, Typ příruby, s integrovanými ventilačními prvky pro zmírnění vytváření kondenzační vody, Domezovací provozní napětí: 400V AC, Domezovací izolační napětí: 1000V AC, 1500V DC, Certifikováno DLG (odolnost vůči čpavku), nahoře a dole otevřené bočnice pro montáž různých přírub nebo pro spojování různých AK-F skříní pomocí spojovací příruby, pro standardní instalace ve vnitřním prostoru a chráněném venkovním prostředí

**s dodatečným propojovacím prostorem vč. lišty 35 mm, bez upínací lišty PE/N**

#### Přiložené příslušenství:

**Řadové svorkovnice WAGO TOPJOB® S s přípojkami Push-in k montáži v dodatečném propojovacím prostoru, 1x napájení 76A, 5-pólové L1 / L2 / L3 / N / PE , 3-vodičové svorky, připojitelné vodiče 0,5-16mm<sup>2</sup>, 2x výstupní svorkovnice předkonfekcionovaná s oddělovacími svorkami neutrálního vodiče pro: 1x výstup trojfázového střídavého proudu, prostřednictvím instalačních etážových svorek NT / L1 / L2 / L3 / PE připojitelný vodič 0,5-6mm<sup>2</sup> 9x výstup střídavého proudu, prostřednictvím instalačních etážových svorek NT / L / PE vodič 0,5-4mm<sup>2</sup>, dvojitá membránová vývodka: 2x M16, 10x M20, 4x M25, 2x M32, 2x M40, uzavírací zátka, krycí a popisovací proužek**



Bezpečný - díky vysokému krytí IP65 a robustnímu provedení bez obsahu halogenů je zaručen bezpečný provoz i při náročných průmyslových podmínkách prostředí.

## Technická data

### elektrické vlastnosti

domezovací provozní napětí:	400 V
domezovací izolační napětí AC:	1000 V
domezovací izolační napětí DC:	1500 V
třída ochrany:	II
druh krytí:	IP65
zavzdušněno:	ano
počet řad:	3
počet dělicích jednotek:	42
počet dělicích jednotek na řadu:	14

### barva

barva spodní díl:	šedá
barva horní díl:	šedá

### rozměry

šířka:	315 mm
délka:	750 mm
výška:	155 mm
vnitřní délka:	730 mm
vnitřní šířka:	295 mm
vnitřní výška:	101 mm
Hmotnost:	6.314 kg

### materiálové vlastnosti

Odolné proti UV záření:	ano
bez obsahu halogenů:	ano
Třída hořlavosti podle UL94:	V2
Pevnost žhavicího drátu podle EN 60695-2-11:	960 °C

## mechanické vlastnosti

druh upevnění:	konstrukce
rázová houževnatost:	IK08
plombovatelné:	ano
utahovací moment šroubu víka:	1.2 Nm
varianta hrdel:	ano
pro řazení k sobě:	ano

## okolní podmínky

max. relativní vlhkost vzduchu 25 °C:	90 %
max. relativní vlhkost vzduchu 40 °C:	50 %
okolní teplota min.:	-35 °C
okolní teplota max.:	80 °C
okolní teplota 24 h:	60 °C
Místo instalace:	Chráněná venkovní oblast

## Sales Information

EAN:	4013902615889
Packing Unit Code:	CT
ETIM Class:	EC000214
Číslo celní sazby:	85369095

## materiál

materiál spodního dílu:	polykarbonát
materiál horního dílu:	polykarbonát
materiál těsnění:	polyuretan
materiál šroubu víka:	polyamid, zesílený skelnými vlákny
materiál vyklápěcího okna:	polykarbonát

## certifikáty

zkušební značka:	DLG (odolnost vůči čpavku)
------------------	----------------------------

## Příslušenství

[19302601 - KST M25-33 - Spojovací vývodka](#)

[70610201 - AK SGA-1 - Souprava zámku](#)

[70690201 - AK SGA-2 - Souprava zámku](#)

[73381201 - AK3 NS35-14 - DIN lišta](#)

[73381301 - AK3 NS35-275 - DIN lišta](#)

[73382001 - AK3 FL00 - Příruba pro spojování rozváděčů AK-F](#)

[73382101 - AK3 FL01 - Příruba pro spojování rozváděčů AK-F](#)

[73382201 - AK3 FL02 - Příruba pro spojování rozváděčů AK-F](#)

[73382801 - AK3 FL13 - Příruba pro spojování rozváděčů AK-F](#)

[73382901 - AK3 KFL - Příruba pro spojování rozváděčů AK-F](#)

[73383001 - AK3 KS M50 - Kombinované šroubení](#)

[73383101 - AK3 KBL - Kryt kabelů s přihrádkou na dokumenty](#)

[73383201 - AK3 TW - Oddělovací stěna](#)

[73383301 - AK3 ABL-ES - Vnější úchyty](#)

[73383401 - AK3 STD - zásuvka](#)

[79901201 - AK AS - Záslepka](#)

[79901301 - AK AS-v - Záslepka](#)

## Kabelová průchodka

