

Zespół zasilania i ochrony instalacji w jednej obudowie, 80A, 4b

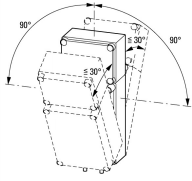
Typ NAS80-CI-1
Catalog No. 168107
Alternate Catalog No. NAS80-CI-1

Program dostaw

Asortyment			Aparaty łączeniowe do energii odnawialnych
Grupa asortymentowa			Ochrona sieci i instalacji
Asortyment			Ochrona sieci i instalacji
moc namionowa			
AC-1			
400 V	P	kVA	55
Opis			centralna ochrona sieci i instalacji ochrona NA wg VDE-AR-N 4105
Stopień ochrony			IP65
liczba przewodów			4-pin
Sposób podłączenia			Zaciski śrubowe

Dane Techniczne

Dane ogólne

Znamionowe napięcie pracy	U_e	V AC	400
moc namionowa			
AC-1			
400 V	P	kVA	55
Normy i przepisy			VDE-AR-N 4105
Temperatura otoczenia			
bez obudowy		°C	-20 - +40
w obudowie		°C	-20 - +40
Przechowywanie	θ	°C	-40 - +80
Położenie montażowe			
Łączny czas wyłączenia		ms	z przekaźnikiem ochronnym < 150
Znamionowy czas włączenia		% ED	100
Przekrój doprowadzeń głównego przewodu			
przewód pojedynczy		mm ²	1 x (2,5 - 16)
Linka z tulejką		mm ²	1 x (2,5 - 35)
wielozyłowy		mm ²	1 x (16 - 50)
Przekroje doprowadzeń zaciski PE			
przewód pojedynczy		mm ²	1 x (16 - 50)
Linka z tulejką		mm ²	1 x (25 - 50)
wielozyłowy		mm ²	1 x (25 - 50)
Wyłącznik sprzęgowy			2 x DILMP80(RAC240), nr zam. 167513
Zdolność włączania (cos φ)	do 690 V	A	700 zgodnie z IEC/EN 60947

Zdolność wyłączeniowa			
380 V 400 V		A	500
Zabezpieczenie przeciwzwarciove, maks. bezpiecznik topikowy			
400 V	gG/gL 500 V	A	160
niezmieniony prąd zwarciovy		kA	100
Czasy przełączania przy 100% U _S (wartości orientacyjne)			
Czas rozwarcia		ms	45
Napięcie sterownicze pomiaru	U _S	V	230 V AC
Pobór mocy cewki w stanie zimnym i przy 1,0 x U _S			
Praca AC 50/60 Hz	Przyciąganie	VA	90 (2 x DILMP)
Praca AC 50/60 Hz	Zatrzymanie	VA	3 (2 x DILMP)

Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Zdolność oddawania straty mocy	P _{ve}	W	0
Robocza temperatura otoczenia min.		°C	-20
Robocza temperatura otoczenia maks.		°C	40

Dane techniczne zgodnie z ETIM 7.0

Urządzenia niskonapięciowe (EG000017) / Akcesoria do aparatury niskonapięciowej (EC002498)			
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Rozdzielnice niskonapięciowe / Komponent do rozdzielnic niskiego napięcia / Komponenty rozdzielnic niskonapięciowych (akcesoria) (ecl@ss10.0.1-27-37-13-92 [AKN570013])			
Rodzaj akcesorium			Inne

