

CAE-F

Głowica napowietrzna

do kabli 1-żyłowych o izolacji wytłaczanej, do 36 kV

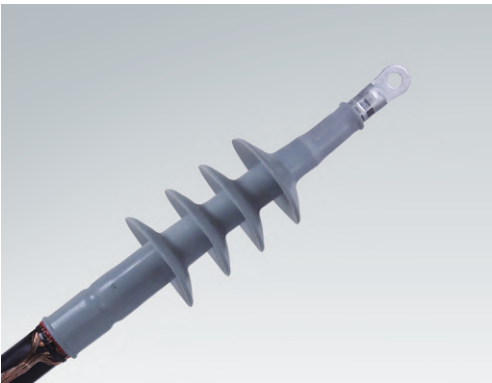
Głowice nasuwane typu CAE-F są zaprojektowane do kabli 1-żyłowych o izolacji wytłaczanej np. X(R)(U)H(A)KXS, YH(A)KXS, N(A)2XS(F)2Y z różnymi rodzajami ekranu na izolacji (grafityzowany, wytłaczany lub zdzieralny) i z żyłą powrotną z drutów lub taśm miedzianych.

Właściwości

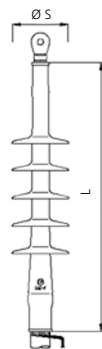
- Szybka, łatwa i bezpieczna instalacja dzięki zastosowaniu silikonowych prefabrykatów odpornych na promieniowanie UV
- Występowanie pola zintegrowane z prefabrykatem głowicy
- Szeroki zakres przekrojów

Zastosowanie

- Napowietrzne
- Poziom napięcia**
 - $U_0/U_{(U_m)}$ 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV
- Zgodność**
 - CENELEC HD 629.1
- Okres magazynowania**
 - Nieograniczony czas magazynowania



Wymiary



Ø S = średnica klosza

Zawartość opakowania

Zestaw na 3 fazy: prefabrykaty silikonowe ze zintegrowanym elementem sterującym, mastiki uszczelniające, instrukcja montażu

Końcówki kablowe należy zamawiać oddzielnie

Głowica przystosowana jest do montażu z końcówkami prasowanymi

Do kabli z żyłą powrotną z taśm zestaw uziemiający EGA należy zamawiać oddzielnie

						12 kV	24 kV	36 kV	
Typ	L mm	Min. średnica na izolacji kabla po usunięciu zewn. warstwy półprzewodzącej mm	Ilość kloszy na fazę	Ø S mm	Przekrój nominalny mm²			Nr kat.	
U ₀ /U (U _m) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV									
CAE-F 12kV	95-240	325	17.3	4	87	95 - 240			199151
	150-400	325	19.9	4	90	150 - 400			199152
	240-500	325	23.1	4	93	240 - 500			199154
	300-800	325	27.3	4	97	300 - 800			199155
U ₀ /U (U _m) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV									
CAE-F 24kV	35-120	325	17.3	4	87		35 - 120		199162
	70-240	325	19.9	4	90		70 - 240		199163
	120-400	325	23.1	4	93		120 - 400		199164
	240-630	325	27.3	4	97		240 - 630		199165
U ₀ /U (U _m) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV									
CAE-F 36kV	50-240	440	23.1	5	93			50 - 240	199167
	120-400	440	27.3	5	97			120 - 400	199168

L - długość głowicy

Uwaga

Do kabli o U_m=7,2 kV należy używać głowic U_m=12 kV. Należy sprawdzić minimalną średnicę na izolacji kabla.