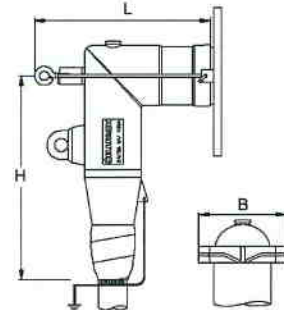




CWS 400A 24kV, CWS 400A 36kV

Głowice konektorowe kątowe

do kabli jednożyłowych o izolacji z tworzyw sztucznych, interfejs typu B



Zastosowanie

Głowice konektorowe kątowe Cellplus przeznaczone są do podłączenia kabli jednożyłowych o izolacji wytłaczanej do transformatorów i rozdzielnic wyposażonych w izolatory przepustowe z interfejsem typu B według normy EN 50180, EN 50181 oraz DIN 47636. Nadają się do wszystkich kabli jednożyłowych o izolacji wytłaczanej (PE, VPE, EPR) z różnymi rodzajami ekranu na izolacji (grafityzowany, wytłaczany lub zdzieralny) oraz żyły powrotnej (z drutów lub taśm), na maksymalne napięcie sieciowe do 36kV.

Budowa

- Silikonowy element sterujący rozkładem pola elektrycznego
- Końcówka kablowa śrubowa
- Bolec kontaktowy PIN
- Wewnętrzna warstwa przewodząca
- Izolacja główna
- Zewnętrzna warstwa przewodząca
- Zintegrowany pojemnościowy dzielnik napięcia
- Strzemiączko mocujące

Certyfikaty

- CENELEC HD 629.1

Właściwości

- Łatwy, pewny i szybki montaż
- Niewielka ilość komponentów
- Bezpieczne w razie dotknięcia
- Możliwość wykonania badania szczelności powłoki zewnętrznej kabla bez demontażu głowicy
- Do zastosowań wewnętrznych i napowietrznych

Specyfikacja

- Zestaw trzech głowic konektorowych przetestowanych elektrycznie.
- Zestaw zawiera końcówki śrubowe.
- Do kabli z żyłą powrotną z taśm zestaw uziemiający EGA należy zamawiać oddzielnie.

Typ	L [mm]	B [mm]	H [mm]	Min. średnica na izolacji kabla po usunięciu zewnętrznej warstwy półprzewodzącej [mm]	Przekrój nominalny [mm ²]				Nr kat.	
					12 kV	17,5 kV	24 kV	36 kV		
U₀/U (U_m) 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV										
CWS 400A 24kV	25-70 EGA	215	107	250	14,7	50 - 95	25-95	25-70		250720
	95-240 EGA	215	107	250	22,0	150-240	120-240	95-240		246176
U₀/U (U_m) 12/20 (24) kV - 19/33 (36) kV										
CWS 400A 36kV	50-95 EGA	215	107	250	22,0			95-95	50-95	250726
	150-240 EGA	215	107	250	30,8			240-240	150-240	247102