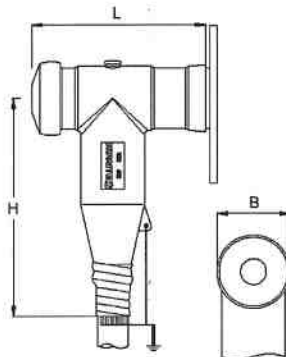




## CTS 630A 24kV, CTS 630A 36kV

### Głowice konektorowe typu T

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



#### Zastosowanie

Głowice konektorowe typu T Cellflux CTS ze śrubami mocującymi przeznaczane są do podłączenia kabli jednożyłowych o izolacji wytłaczanej do transformatorów i rozdzielnic wyposażonych w izolatory przepustowe z interfejsem typu C według EN 50180, EN 50181.

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
- Śruba mocująca z łbem zrywalnym
- Wewnętrzna warstwa przewodząca
- Izolacja główna
- Zewnętrzna warstwa przewodząca
- Zatyczka izolacyjna z pojemnościowym dzielnikiem napięcia
- Ekranowana pokrywa ochronna

#### Certyfikaty

- CENELEC HD 629.1

#### Właściwości

- Łatwy, bezpieczny i szybki montaż
- Rozwiązanie obejmujące szeroki zakres przekrojów
- Dotykowo bezpieczne
- Badanie szczelności powłoki zewnętrznej kabla może być wykonywane bez demontażu głowicy
- Do zastosowań wewnętrznych i napowietrznych

#### Specyfikacja

- Zestaw trzech głowic konektorowych przetestowanych elektrycznie.
- Zestaw zawiera końcówki śrubowe (badanie typu według EN/IEC 61238-1).
- 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 <sup>2</sup> ]				Nr kat.	
					12 kV	17,5 kV	24 kV	36 kV		
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV</b>										
CTS 630A 24kV	25-70 EGA	194	85	250	14,7	50 - 95	25-95	25-70		355434
	95-240 EGA	194	85	250	22,0	150-240	120-240	95-240		355433
	240-400 EGA	194	85	265	23,7	240-400	240-400	240-400		355561
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 19/33 (36) kV</b>										
CTS 630A 36kV	35-95 EGA	194	85	250	22,0			95-95	35-95	355562
	95-150 EGA	194	85	250	22,0			95-240	95-150	355563
	150-240 EGA	194	85	250	30,8			240-240	150-240	355564
	240-400 EGA	194	85	265	31,5			300-400	240-400	356660