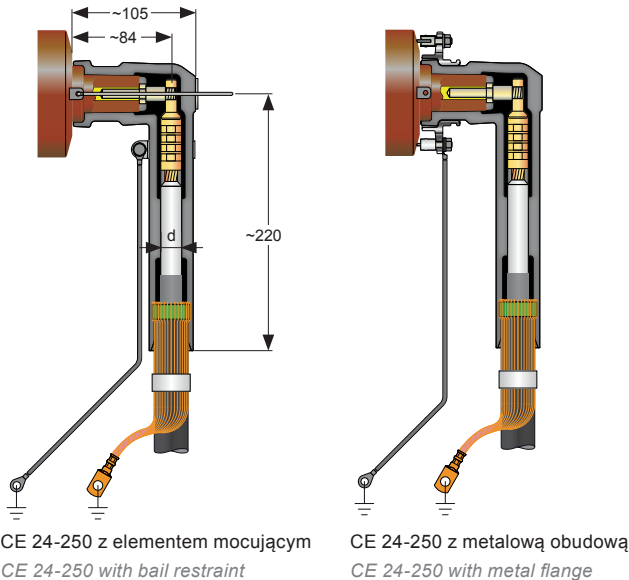


Głowica konektorowa

Elbow connector



CE 24-250 z elementem mocującym
CE 24-250 with bail restraint

CE 24-250 z metalową obudową
CE 24-250 with metal flange

Zakres dostawy:

Scope of delivery:

Głowice konektorowe <i>Cable connectors</i>	3
Końcówki kablowe do żyły roboczej <i>Conductor cable lugs</i>	3
Końcówki kablowe do żyły powrotnej <i>Earthing cable lugs</i>	3
Instrukcja montażowa <i>Assembly instructions</i>	1
Materiały dodatkowe <i>Accessories</i>	

Zastosowanie:

Application:

Głowica konektorowa kątowa CE 24-250 wykonana z gumy silikonowej jest przeznaczona do połączeń kabli o izolacji z tworzyw sztucznych do 24 kV, do rozdzielnic i transformatorów z izolatorem przepustowym typu A (250 A), wykonanym zgodnie z EN 50180, EN 50181.

- mocowanie bezpośrednio lub z metalową flanszą
- prosty i szybki montaż
- ekranowanie dzięki zewnętrznej warstwie półprzewodzącej
- zintegrowany system sterowania pola
- próba napięciowa powłoki możliwa bez demontażu głowicy
- tylko jedna wielkość głowicy dla przekroju od 25 do 95 mm² (opcja 120 mm²)
- opcjonalnie z punktem pomiarowym

CE 24-250 is an elbow connector made of silicone rubber for connection to switchgears and transformers up to 24 kV with bushings type A (250 A) according to EN 50180 and EN 50181.

- fastening with bail restraint or metal flange
- quick and easy assembly
- screening by outer conductive layer
- integrated stress control system
- cable sheath testing without dismantling of connector
- only one size covering the application range 25 - 95 mm²
- optional capacitive measuring point

Właściwości:

Properties:

Maksymalne napięcie znamionowe <i>Maximal system voltage</i>	24 kV	Wytrzymałość (AC, 5 min.) <i>Alternating withstand voltage (AC, 5 min.)</i>	57 kV
Prąd znamionowy <i>Continuous nominal current</i>	250 A	Wytrzymałość (DC, 15 min.) <i>Direct withstand voltage (DC, 15 min.)</i>	76 kV
Wyładowania niezupełne 2 U ₀ <i>Partial discharge at 2 U₀</i>	< 5 pC	Napięcie udarowe <i>Impulse withstand voltage</i>	125 kV

Istotne dane techniczne przy zamawianiu osprzętu dla kabli 6/10(12) kV:

Technical details for order for 6/10(12) kV cables:

CE 24-250 w zestawie z końcówkami prasowanymi dla żyły głównej i żyły powrotnej

CE 24-250 incl. crimp type cable lugs for conductor and screening wires

Przekrój żyły roboczej Cross-section mm ²	Wielkość Size	Ø Zakres rozciągliwości na izolacji żyły głównej (d) Ø of core insulation (d) mm	Nr referencyjny z elementem mocującym Ref. No. with bail restraint				Nr referencyjny z metalową obudową Ref. No. with metal flange			
			bez punktu pomiarowego without measuring point		z punktem pomiarowym with measuring point		bez punktu pomiarowego without measuring point		z punktem pomiarowym with measuring point	
			Al	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al	Cu
95	16	16.9 - 25.0	26 364 55	26 364 05	26 366 55	26 366 05	26 402 55	26 402 05	26 404 55	26 404 05
120			26 364 56	26 364 06	26 366 56	26 366 06	26 402 56	26 402 06	26 404 56	26 404 06

CE 24-250 w zestawie z końcówkami śrubowymi dla żyły głównej i żyły powrotnej

CE 24-250 incl. screw type cable lugs for conductor and screening wires

Przekrój żyły roboczej Cross-section mm ²	Wielkość Size	Ø Zakres rozciągliwości na izolacji żyły głównej (d) Ø of core insulation (d) mm	Nr referencyjny z elementem mocującym Ref. No. with bail restraint		Nr referencyjny z metalową obudową Ref. No. with metal flange	
			bez punktu pomiarowego without measuring point	z punktem pomiarowym with measuring point	bez punktu pomiarowego without measuring point	z punktem pomiarowym with measuring point
95	16	16.9 - 25.0	26 364 93	26 366 94	26 402 95	na zamówienie on request

Istotne dane techniczne przy zamawianiu osprzętu dla kabli 12/20(24) kV:

Technical details for order for 12/20(24) kV cables:

CE 24-250 w zestawie z końcówkami prasowanymi dla żyły głównej i żyły powrotnej

CE 24-250 incl. crimp type cable lugs for conductor and screening wires

Przekrój żyły roboczej Cross-section mm ²	Wielkość Size	Ø Zakres rozciągliwości na izolacji żyły głównej (d) Ø of core insulation (d) mm	Nr referencyjny z elementem mocującym Ref. No. with bail restraint				Nr referencyjny z metalową obudową Ref. No. with metal flange			
			bez punktu pomiarowego without measuring point		z punktem pomiarowym with measuring point		bez punktu pomiarowego without measuring point		z punktem pomiarowym with measuring point	
			Al	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al	Cu
25	16	16.9 - 25.0	26 364 51	26 364 01	26 366 51	26 366 01	26 402 51	26 402 01	26 404 51	26 404 01
35			26 364 52	26 364 02	26 366 52	26 366 02	26 402 52	26 402 02	26 404 52	26 404 02
50			26 364 53	26 364 03	26 366 53	26 366 03	26 402 53	26 402 03	26 404 53	26 404 03
70			26 364 54	26 364 04	26 366 54	26 366 04	26 402 54	26 402 04	26 404 54	26 404 04
95			26 364 55	26 364 05	26 366 55	26 366 05	26 402 55	26 402 05	26 404 55	26 404 05

CE 24-250 w zestawie z końcówkami śrubowymi dla żyły głównej i żyły powrotnej

CE 24-250 incl. screw type cable lugs for conductor and screening wires

Przekrój żyły roboczej Cross-section mm ²	Wielkość Size	Ø Zakres rozciągliwości na izolacji żyły głównej (d) Ø of core insulation (d) mm	Nr referencyjny z elementem mocującym Ref. No. with bail restraint		Nr referencyjny z metalową obudową Ref. No. with metal flange	
			bez punktu pomiarowego without measuring point	z punktem pomiarowym with measuring point	bez punktu pomiarowego without measuring point	z punktem pomiarowym with measuring point
25 - 95	16	16.9 - 25.0	26 364 93	26 366 94	26 402 95	na zamówienie on request

Dane te zostały przygotowane wyłącznie w celach informacyjnych i nie zawierają żadnych, prawnie wiążących deklaracji czy gwarancji. Zobowiązania umowne wchodzi w życie dopiero po pisemnie podpisanej umowie, opisując szczegółowo warunki. nkt cables nie bierze odpowiedzialności za poprawność informacji zawartych w niniejszym dokumencie. Dane nie powinny być przekazywane osobom trzecim oraz rozpowszechniane. Wszelkie prawa autorskie pozostają własnością nkt cables i są zastrzeżone.

This data was prepared for informational purposes only and does not contain any representations, legally binding declarations or guarantees. Contractual obligations shall only come into effect after a written contract, detailing the terms and conditions, has been signed. A liability of nkt cables for the correctness of the information contained herein is excluded. The data shall not be handed out to third parties or disclosed in public documents. Any intellectual property rights remain with nkt cables and are reserved.