

Hybrid

Třížilová venkovní koncovka typ **CHE-3F(B)**

pro plastové kabely do $U_0/U (U_m)$ 20,8/36 (42) kV

Použití Koncovky řady Hybrid jsou určeny pro všechny plastové (PVC, PE, XLPE, EPR) kabely středního napětí s různými druhy polovodivé vrstvy, stínění a pro různá uspořádání sukének.

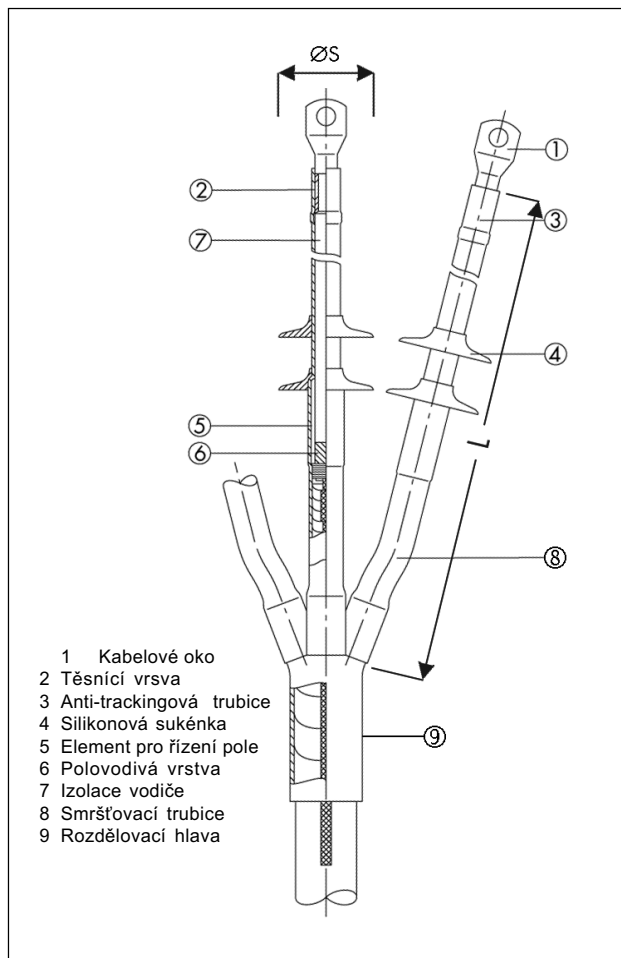
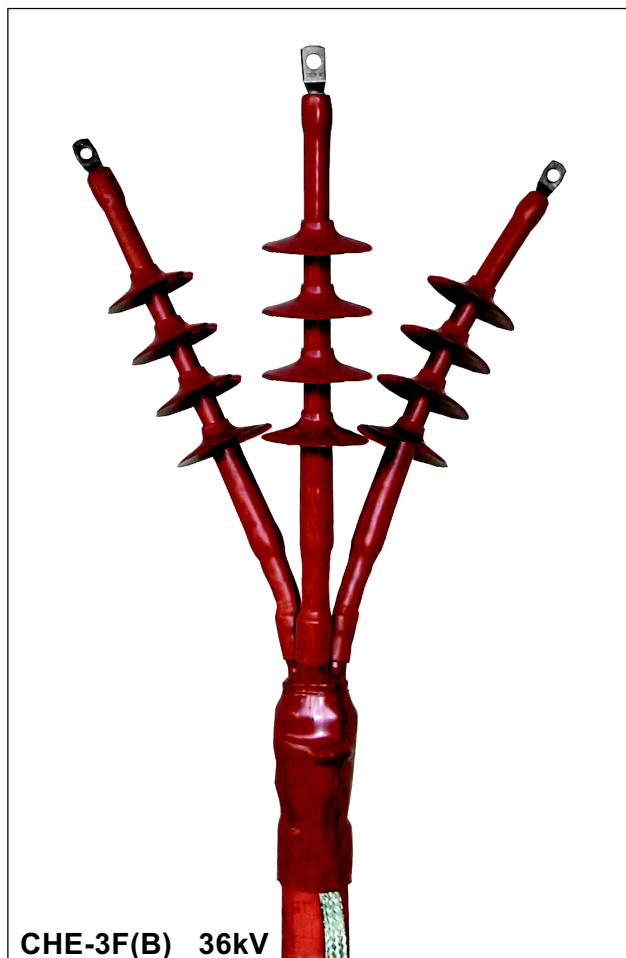
Konstrukce Tato třížilová koncovka se skládá z:

- násuvného silikonového elementu pro řízení pole
- rozdělovací soupravy a smršťitelných trubic odolných klouzavým výbojům
- těsnící pásky
- násuvných silikonových izolačních sukének

Vlastnosti

- spolehlivé řízení pole při všech provozních podmínkách trvale elastickými násuvnými silikonovými elementy pro řízení pole
- jednoduchá, rychlá a spolehlivá montáž díky kombinaci násuvných a teplem smršťitelných komponentů
- velký rozsah průřezů
- pro všechny druhy spojovačů
- neomezená skladovatelnost a okamžitá provozuschopnost

Obsah dodávky Standard: sada pro tři fáze, bez kabelových ok
Pro ukončení kabelů s pancířem je nutno doobjednat příslušenství.
Na přání: kabelová oka a jiné délky ochranných trubic



Přiřazení

Art. Nr.	Typ	Q mm ²	D1 mm	L mm	S	DS mm
U₀/U (U_m) 6/10 (12) kV						
184805	CHE-3F(B)	12kV 10 – 25	9.9	700	1	80
184806	CHE-3F(B)	12kV 25 – 95	14.8	700	1	85
184807	CHE-3F(B)	12kV 95 – 240	18.2	700	1	85
184808	CHE-3F(B)	12kV 150 – 400	20.9	700	1	85
U₀/U (U_m) 12.7/22 (24) kV						
184472	CHE-3F(B)	24kV 10 – 35	14.8	850	3	85
184809	CHE-3F(B)	24kV 25 – 95	18	850	3	85
184811	CHE-3F(B)	24kV 70 – 240	22.5	850	3	85
184812	CHE-3F(B)	24kV 120 – 400	24.2	850	3	85
U₀/U (U_m) 20,8/360(42) kV						
184813	CHE-3F(B)	42kV 35 – 70	22.5	850	6	85
184815	CHE-3F(B)	42kV 50 – 150	24.2	850	6	85
184816	CHE-3F(B)	42kV 120 – 300	29.1	850	6	115

Q = jmenovitý průřez - (jednoznačné přiřazení dle průměru nad izolací (D1))

D1 = min. průměr přes izolaci po odstranění polovodivé vrstvy

L = celková délka koncovky

S = počet sukének na fázi

DS = průměr sukének

Poznámka Pro kabely 3,6/6(7.2) kV s vnější polovodivou vrstvou se použijí spojky řady U_m = 12 kV. Hlavním parametrem pro přiřazení je průměr izolace D1.