

Přechodová spojka typ CHMP(3Pb)3-1

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

Použití Přechodová spojka řady Hybrid typ **CHMP(3Pb)3-1** je určena pro spojování a přechod z třížilových klasických tříplášťových kabelů na tři jednožilové plastové kabely.

Konstrukce Tato spojka se skládá z:

- transparentních separačních trubic
- odolné modré výplňové pásy se zvýšenou permitivitou
- rozdělovací tříprsté hlavy
- násuvných silikonových elementů pro řízení pole (FSE)
- silnostěnných teplem smrštelných izolačních trubic
- Cu pletené stínící punčošky
- silnostěnné teplem smrštelné plášťové trubice

Vlastnosti

- spolehlivé řízení pole násuvnými trvale elastickými silikonovými elementy FSE
- jednoduchá, rychlá a spolehlivá montáž díky kombinaci násuvných a teplem smrštelných komponentů
- šetrná k životnímu prostředí
- univerzální použití (materiál a tvar žil)
- pro všechny druhy spojovačů
- velký rozsah průřezů
- okamžitá provozuschopnost
- neomezená skladovatelnost

Obsah dodávky Standard: jeden kus pro tři fáze se šroubovými spojovači se šrouby s trhací hlavou pro Al a Cu.

Přiřazení

Art. Nr.	Typ	Q mm ²	Qs mm ²	D1 mm	D2 mm	L1 mm	L mm
$U_0/U (U_m)$ 12,7/22 (24) kV							
197631	CHMP(3Pb)3-1 24/	16 – 35	16 – 35	12.6	15	100	1200
225230	CHMP(3Pb)3-1 24/	35 – 95	35 – 95	17.3	25	110	1200
224847	CHMP(3Pb)3-1 24/	95 – 240	95 – 240	19.9	38	150	1200
197634	CHMP(3Pb)3-1 24/	185 – 300	185 – 300	23.1	40	160	1200
$U_0/U (U_m)$ 20,8/36 (42) kV							
197111	CHMP(3Pb)3-1 42/	35 – 70	35 – 50	19.9	18	110	1200
225231	CHMP(3Pb)3-1 42/	50 – 150	50 – 95	23.1	25	150	1200
225232	CHMP(3Pb)3-1 42/	120 – 300	120 – 240	27.3	35	150	1200

Q = jmenovitý průřez - (jednoznačné přiřazení dle průměru přes izolaci D1)

Qs = rozsah průřezů - (při použití šroubových spojovačů)

D1 = min. průměr přes izolaci po odstranění polovodivé vrstvy

D2 = max. průměr spojovače

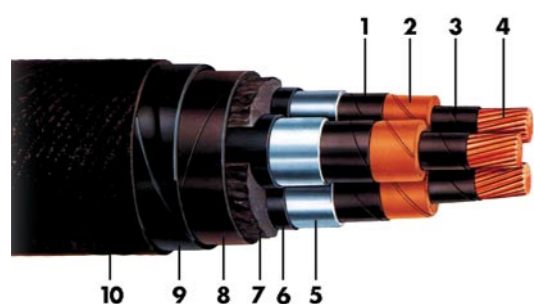
L1 = max. délka spojovače

L = celková délka spojky

Speciální řešení

Použitím příslušenství lze o stupeň rozšířit rozsah průřezu na straně papírového kabelu vůči straně plastového kabelu viz příklad.

197699	CHMP(3Pb)3-1 24/	Rozsah průřezů papír Rozsah průřezů plast	velikost 2 (35 – 95 mm ²) velikost 3 (95 – 240 mm ²)
--------	------------------	--	---



Tříplášťový kabel

- 1 Metalizovaný nebo uhlíkový papír
- 2 Impregnovaná papírová izolace
- 3 Metalizovaný nebo uhlíkový papír
- 4 Laněná jádra
- 5 Legovaný olovený plášť
- 6 PVC plášť (impregnovaný papír)
- 7 Výplně
- 8 Plastový obal
- 9 Ocelový páskový pancíř
- 10 Vnější plášť

