

## Odbočné spojky pre káble s polymérovou a papierovou izoláciou

### KÁBEL

Spojka je určená pre 3,5 a 4-žilové káble s papierovou a polymérovou izoláciou, s alebo bez panciera do 240 mm<sup>2</sup>.

Napr. :

AYKY, CYKY, NAYY, NA2X2Y, E-A2X2Y, ANKOY, ANKOP, ANKOPV

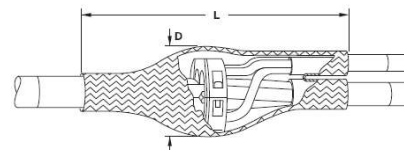


### KONŠTRUKCIA SPOJKY

Spojka môže byť montovaná pod napätím pomocou kruhového odbočného izolovacieho prepichovacieho spojovača. Priestor medzi žilami a okolo kruhového odbočného prepichovacieho spojovača je vyplnený tesniacou a izolačnou hmotou. Vonkajšiu mechanickú ochranu a utesnenie zabezpečuje teplom zmráziteľná manžeta zosilnená sklenenými vláknami. Spojky pre káble s pancierom obsahujú na viac bezspájkové prepojenie uzemnení. Káble s papierovou izoláciou sú utesnené prídavnou oleju odolnou páskou a rozdeľovacou hlavou pre odbočný kábel.

### Typy jadier :

sm : Sektorové lanované  
se : Sektorové plné  
rm : Kruhové lanované  
re : Kruhové plné



Rozmery L, D pozri tabuľka

Spojky nn

### Teplom zmráziteľné odbočné spojky s kruhovým izolovaným odbočným prepichovacím spojovačom pre 4-žilové káble s polymérovou izoláciou

Menovité napätie U <sub>o</sub> /U (kV)	Hlavný kábel prierez (mm <sup>2</sup> )		Odbočný kábel prierez (mm <sup>2</sup> )		Objednávacie číslo	Rozmery (mm)	
	rm/sm	re/se	rm/sm	re/se		L	D
0,6/1	-	5x 2,5- 10	-	5x 2,5 -10	SMOE-81601*	250	50
	-	4- 16	-	4- 16	SMOE-81426*	380	55
	35- 70	50- 95	6- 50	6- 70	BMHM-1001-4B1-4874	500	135
	70-120	95-150	6- 50	6- 70	BMHM-1001-4B1-6875	500	135
	150	185se	6- 70	6- 70	BMHM-1001-4C1-6878	500	135
	185	240se	6- 70	6- 70	BMHM-1001-4D1-6879	500	155
	240sm	-	6- 70	6- 70	BMHM-1001-4D1-6880	500	155
	95-120	120-150	10- 95/ 35-120	16-120/ 50-150	BMHM-1001-4D2-6877	560	155

\*

Súčasťou súboru sú samostatné izolované spojovače pre jednotlivé žily

UPOZORNENIE:

Dodatková tesniaca súprava pre odbočenie dvoch káblov je k dispozícii na vyžiadanie.

### Teplom zmráziteľné odbočné spojky s kruhovým izolovaným odbočným prepichovacím spojovačom pre 3,5-žilové káble s polymérovou izoláciou

Menovité napätie U <sub>o</sub> /U (kV)	Hlavný kábel prierez (mm <sup>2</sup> )				Odbočný kábel prierez (mm <sup>2</sup> )		Objednávacie číslo	Rozmery (mm)	
	fázový vodič		nulový vodič		rm/sm	re/se		L	D
	rm/sm	re/se	rm/sm	re/se					
0,6/1	70-120	95-150	35- 70	50- 95	6- 50	6- 70	BMHM-1001-4B1-4875.3	500	135
	150sm	-	70sm	70	6- 50*	6- 50	BMHM-1001-4C1-6878.3	500	135
	185sm	-	-	95re	6- 50*	6- 50	BMHM-1001-4D1-6879.3	500	135
	240sm	-	-	120re	6- 50*	6- 50	BMHM-1001-4D1-6880.3-RE	500	135
	240sm	-	120sm	-	6- 50*	6- 50	BMHM-1001-4D1-6880.3-SM	500	135

\*

Prierez 50 mm<sup>2</sup> sm je potrebné skružiť.

UPOZORNENIE:

Dodatková tesniaca súprava pre odbočenie dvoch káblov je k dispozícii na vyžiadanie.

## Odbočné spojky pre káble s polymérovou a papierovou izoláciou

### Teplom zmráziteľné odbočné spojky bez spojovača

Menovité napätie $U_o/U$ (kV)	Prierez jadra (mm <sup>2</sup> )		Objednávacie číslo	Priemer spojovača (mm)	Rozmery (mm)	
	Hlavný kábel	Odbočný kábel			L	D
<b>pre káble s polymérovou izoláciou, bez panciera</b>						
0,6/1	16 - 185	6 - 95	BMHM-1001-4B1	115	500	500
	95 - 185	6 - 95	BMHM-1001-4C1	115	500	135
	95 - 240	6 - 70	BMHM-1001-4D1	135	500	155
	95 - 240	6 - 150	BMHM-1001-4D2	135	560	155
<b>pre káble s polymérovou izoláciou, s oceľovým páskovým pancierom alebo hliníkovým páskovým plášťom</b>						
0,6/1	16 - 185	16 - 95	BMHM-1031-4C1-CEE01 + EPPA 206-4-250*	115	560	135
	95 - 185	16 - 95	BMHM-1031-4C1-CEE01	115	560	135
	95 - 240	50 - 120	BMHM-1031-4D1-CEE01	135	560	155
<b>pre hlavný kábel s papierovou izoláciou a odbočný kábel s polymérovou izoláciou</b>						
0,6/1	35 - 95	35 - 95	SMOE-81551	115	560	135
	120 - 185	35 - 95	SMOE-81503	115	560	135
	120 - 240	35 - 95	SMOE-81740	135	650	155

\* Tesniaca výplňová páska EPPA-206-4-250 musí byť použitá ak je prierez kábla menší ako 95 mm<sup>2</sup>.

Kruhové odbočné prepichovacie spojovače do prierezu 240 mm<sup>2</sup> je možné objednať samostatne pozri str. 83.