

## З'єднувальні муфти для кабелів із пластмасовою ізоляцією

### КАБЕЛЬ

Тут представлені з'єднувальні муфти для 3-и, 3½-, 4-и і 5-ти жильних кабелів (3½ - кабель із нейтраллю меншого перетину) із пластмасовою ізоляцією, з бронєю або без броні.

Наприклад: ВВГ, АВВБ, ВВБШв, АПвВББШв, NYM, N(A)YY, NAYBY, N2XY, АХМК, АМСМК, МССМК, N2XH, N2XCH, NHXH, NHXCH.

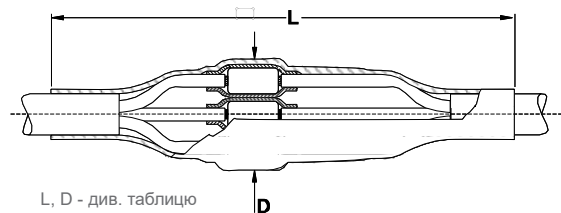
### Конструкція для кабелів без броні

З'єднувальна муфта складається з чотирьох або п'яти внутрішніх і однієї зовнішньої термоусаджувальних ізоляційних трубок. З'єднувачі ізолюються і герметизуються товстостінними трубками, на внутрішню поверхню яких нанесено термоплавкий клей. Товстостінна термоусаджувальна трубка більшого діаметра забезпечує зовнішній захист і герметизацію. Усі муфти дають змогу перехрещувати жили під час фазування. Для муфт, що постачаються без з'єднувачів, розміри гільз під опресовування або механічних болтових

з'єднувачів не повинні перевищувати розмірів, зазначених у таблиці.

### Конструкція для кабелів зі сталевією стрічковою бронєю

Конструкція відрізняється від звичайної муфти тим, що в комплект додатково входить мідна лужена сітка і роликіві пружини. Лужена мідна сітка обертається навколо місця з'єднання, служить механічним захистом і за допомогою роликівих пружин електрично з'єднує броню кабелів.



L, D - див. таблицю

### З'єднувальні муфти з механічними з'єднувачами для 4-жильних кабелів із пластмасовою ізоляцією

Номінальна напруга U <sub>o/U</sub> (кВ)	Перетин жили (мм <sup>2</sup> )	Позначення для замовлення для кабелів		Розміри муфти (мм)	
		без броні	з бронєю	L	D
0,6/1	1,5- 6	POLJ-01/4X 1- 6	POLJ-01/4X 1- 6-T	230	25
	4 - 16	POLJ-01/4X 4- 16	POLJ-01/4X 4- 16-T	300	35
	10- 35	POLJ-01/4X 10-35	POLJ-01/4X 10-35-T	450	50
	25- 70	POLJ-01/4X 25- 70	POLJ-01/4X 25- 70-T	600	70
	70- 120	POLJ-01/4X 70-120	POLJ-01/4X 70-120-T	650	80
	150- 240	POLJ-01/4X150-240	POLJ-01/4X150-240-T	800	110
	300	POLJ-01/4X300	POLJ-01/4X300-T	850	120

### З'єднувальні муфти з механічними з'єднувачами для 5-жильних кабелів із пластмасовою ізоляцією

Номінальна напруга U <sub>o/U</sub> (кВ)	Перетин жили (мм <sup>2</sup> )	Позначення для замовлення для кабелів			Розміри муфти	
		без броні	зі стрічковою бронєю	з дротяною бронєю	L	D
0,6/1	1,5- 6	POLJ-01/5X 1- 6	POLJ-01/5X 1- 6-T	-	230	25
	4 - 16	POLJ-01/5X 4- 16	POLJ-01/5X 4- 16-T	-	300	35
	10- 35	POLJ-01/5X 10-35	POLJ-01/5X 10- 35-T	POLJ-01/5X 10- 35-W	450	50
	25- 50	-	-	POLJ-01/5X 25- 50-W	600	70
	25- 70	POLJ-01/5X 25- 70	POLJ-01/5X 25- 70-T	-	600	70
	70- 120	POLJ-01/5X 70-120	POLJ-01/5X 70-120-T	POLJ-01/5X 70-120-W	650	80
	150- 240	POLJ-01/5X150-240	POLJ-01/5X150-240-T	POLJ-01/5X150-240-W	800	110

#### ПРИМІТКА

Муфти розроблені тільки для тих з'єднувачів, які включені в набір. Інші з'єднувачі не можуть бути використані.

Муфти для кабелів інших типів і перетинів можуть бути замовлені за запитом.  
За детальною інформацією звертайтеся в офіси TE Connectivity.