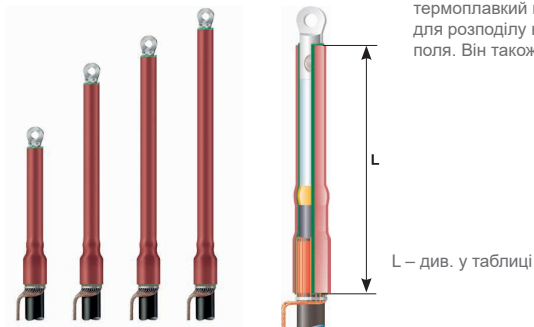


Кінцеві муфти внутрішнього встановлення для одножильних екранованих кабелів із пластмасовою ізоляцією на напругу 10, 20 і 35 кВ

КАБЕЛЬ

Тут представлено кінцеві муфти внутрішнього встановлення для екранованих одно- жильних кабелів із пластмасовою ізоляцією на напругу 10, 20, і 35 кВ.

Наприклад: АПвПг, АПвВ, ПвПуг, ПвП2г, АПвЕВ, ПвЕПу, АПвЕгаП, К(А)9РВП- нг, N(А)2ХS(2)У, N2ХS(F)2У, НХСМК, АНХАМК-В, Multi Wiski, RG7H1R тощо.



КОНСТРУКЦІЯ

Муфти є універсальними і підходять, як для кабелів із ізоляцією із зшитого поліетилену, так і для кабелів з етиленпропіленовою ізоляцією.

Дроти екрана кабелю або заземлювальний провідник герметизуються трекінгостійкою мастикою. Жовта стрічка для розподілу напруженості електричного поля вимотується на ділянці зрізу напівпровідникового екрана кабелю. На внутрішній поверхні трекінгостійкої ізоляційної трубки нанесено термопластичний клей на основі оксиду цинку для розподілу напруженості електричного поля. Він також ізолює і герметизує жилу.

Арматура для непрямого заземлення броні, мідного стрічкового або алюмінієвого дротяного екрана (кабелі типу АПвП-TAL) замовляється окремо (див. стор. 45, 47).

Для кабелів зі стрічковою або дротяною бронею замовляються муфти з модифікацією -Т і -W відповідно.

Комплект із модифікацією L12 включає кабельні болтові наконечники з отвором під болт M12 і, відповідно, модифікація L16 під болт M16, а модифікація L20 під болт M20.

У разі монтажу адаптера RICS на кінцеву муфту POLT потрібно замовляти модифікацію -L16 відповідного типу (див. стор. 56, 57).

Кінцеві муфти внутрішнього встановлення для кабелів з мідним дротяним екраном без броні

Номинальна напруга U _о /U (кВ)	З болтовими наконечниками		Без наконечників*		Розміри L (мм)
	Перетин жили (мм ²)	Позначення для замовлення	Перетин жили (мм ²)	Позначення для замовлення	
6/10	25 - 70	POLT-12C/1XI-L12	25 - 95	POLT-12C/1XI	250
	70 - 150	POLT-12D/1XI-L12A	95 - 240	POLT-12D/1XI	250
	120 - 240	POLT-12D/1X-L12B	-	-	250
	185 - 300	POLT-12E/1XI-L16A	240-500	POLT-12E/1XI	300
	185 - 400	POLT-12E/1XI-L16B	-	-	300
	500 - 630	POLT-12F/1XI-L20A	500 - 800	POLT-12F/1XI	300
	800 - 1000	POLT-12F/1XI-L20B	-	-	300
12/20	25 - 70	POLT-24C/1XI-L12	25 - 70	POLT-24C/1XI	340
	50 - 150	POLT-24D/1XI-L12A	70 - 240	POLT-24D/1XI	340
	120 - 240	POLT-24D/1XI-L12B	-	-	340
	150 - 400	POLT-24E/1XI-L16B	-	-	340
	500 - 630	POLT-24F/1XI-L20A	400 - 800	POLT-24F/1XI	340
	800 - 1000	POLT-24F/1XI-L20B	-	-	340
20/35	35	POLT-42C/1XI-L12	35	POLT-42C/1XI	500
	50 - 120	POLT-42D/1XI-L12	50 - 120	POLT-42D/1XI	500
	120 - 240	POLT-42E/1XI-L12A	150 - 300	POLT-42E/1XI	500
	185 - 400	POLT-42F/1XI-L16A	400 - 500	POLT-42F/1XI	500
	500 - 630	POLT-42F/1XI-L20B	-	-	500
	800 - 1000**	POLT-42G/1XI-L20B	500 - 800	POLT-42G/1XI	560

ПРИМІТКА

* Кабельні наконечники, що застосовуються, мають бути герметичними.

** Максимальний діаметр кабелю - 70 мм.

Один комплект містить матеріали для 3-х фаз.

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

Арматура непаяного заземлення кінцевих муфт для одножильних екранованих кабелів із пластмасовою ізоляцією

Арматура для непаяного заземлення мідного стрічкового або алюмінієвого ламінованого екрану для кабелів без броні

Позначення для замовлення	Перетин жили (мм ²) для кабелів з номінальною напругою U _o /U		
	6/10 кВ	12/20 кВ	20/35 кВ
Кабелі з ламінованим алюмінієвим екраном (кабелі типу АНХАМК-W)			
SMOE-62609	25 - 120	25 - 120	
SMOE-62589	95 - 400	50 - 240	
Кабелі з мідним стрічковим екраном			
ЕАКТ-1655	25 - 70		
ЕАКТ-1656	35 - 120	25 - 70	
ЕАКТ-1657	95 - 240	50 - 150	25 - 70
ЕАКТ-1658	240 - 500	120 - 400	35 - 300
ЕАКТ-1659	630 - 800	500 - 800	240 - 800

ПРИМІТКА

Один комплект містить матеріали для 3-х фаз.

Арматура для кабелів інших типів і перетинів може бути замовлена за запитом.
За детальною інформацією звертайтеся в офісі TE Connectivity.

Арматура для непаяного заземлення алюмінієвого дротяного екрану

Позначення для замовлення	Перетин алюмінієвого екрану(мм ²)	Перетин жили (мм ²) для кабелів з номінальною напругою U _o /U		
		6/10 кВ	12/20 кВ	20/35 кВ
POLT-1x/A120	25 - 120	120 - 630	95 - 630	35 - 400
POLT-1x/A185	25 - 185	120 - 500	95 - 500	35 - 300
POLT-1x/A240	25 - 240	120 - 500	70 - 500	35 - 300

ПРИМІТКА

Один комплект містить матеріали для 3-х фаз.

Арматура для кабелів інших типів і перетинів може бути замовлена за запитом.
За детальною інформацією звертайтеся в офісі TE Connectivity.

Арматура для непаяного заземлення алюмінієвої дротяної броні

Позначення для замовлення	Діаметр по броні, мм	Перетин жили (мм ²) для кабелів з номінальною напругою U _o /U		
		6/10 кВ	12/20 кВ	20/35 кВ
Кабелі з алюмінієвою дротяною бронею (для повного осьового навантаження)				
ЕАКТ-1636	21 - 32	35 - 70	35 - 50	-
ЕАКТ-1637	33 - 50	95 - 400	70 - 300	50 - 240
ЕАКТ-1638	51 - 67	500 - 800	400 - 800	240 - 630

ПРИМІТКА

Один комплект містить матеріали для 3-х фаз.

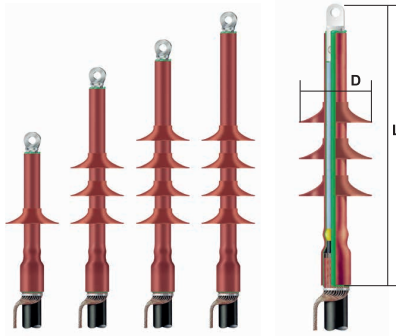
Арматура для кабелів інших типів і перетинів може бути замовлена за запитом.
За детальною інформацією звертайтеся в офісі TE Connectivity.

Кінцеві муфти зовнішнього встановлення для одножильних екранованих кабелів із пластмасовою ізоляцією на напругу 10, 20 і 35 кВ

КАБЕЛЬ

Тут представлено кінцеві муфти внутрішнього встановлення для екранованих одножильних кабелів із пластмасовою ізоляцією на напругу 10, 20, і 35 кВ.

Наприклад: АПвПг, АПвВ, ПвПг, ПвП2г, АПвЕВ, ПвЕПг, АПвЕгаП, N(A)2XS(2)Y, N2XS(F)2Y, НХСМК, АНХАМК-W, RG7H1R тощо.



КОНСТРУКЦІЯ

Муфти є універсальними і підходять, як для кабелів з ізоляцією із зшитого поліетилену, так і для кабелів з етиленпропіленою ізоляцією. Конструкція і монтаж кінцевої муфти зовнішнього встановлення аналогічні муфти внутрішнього встановлення. Додаткові трекінгостійкі ізоляційні спідниці усаджують на жили (кількість - див. таблицю).

Арматура для непрямого заземлення броні, мідного стрічкового або алюмінієвого дрютяного екрану (кабелі типу АПвП-TAL) замовляється окремо (див. стор. 45, 47).

Для кабелів зі стрічковою або дрютяною бронєю замовляються муфти з модифікацією -Т і -W відповідно.

Комплект із модифікацією L12 включає кабельні болтові наконечники з отвором під болт M12 і, відповідно, модифікація L16 під болт M16, а модифікація L20 під болт M20.

L, D – див. у таблиці

Кінцеві муфти зовнішнього встановлення для кабелів із мідним дрютяним екраном без броні

Номинальна напруга Uo/U (кВ)	З болтовими наконечниками		Без наконечників		Розміри L (мм)
	Перетин жили (мм ²)	Позначення для замовлення	Перетин жили (мм ²)	Позначення для замовлення	
6/10	25 - 70	POLT-12C/1XO-L12	25 - 95	POLT-12C/1XO	300
	70 - 150	POLT-12D/1XO-L12A	95 - 240	POLT-12D/1XO	300
	120 - 240	POLT-12D/1XO-L12B	-	-	300
	185 - 400	POLT-12E/1XO-L16B	240 - 500	POLT-12E/1XO	300
	500 - 630	POLT-12F/1XO-L20A	500 - 800	POLT-12F/1XO	300
	800 - 1000	POLT-12F/1XO-L20B	-	-	300
12/20	25 - 70	POLT-24C/1XO-L12	25 - 70	POLT-24C/1XO	440
	50 - 150	POLT-24D/1XO-L12A	70 - 240	POLT-24D/1XO	440
	120 - 240	POLT-24D/1XO-L12B	-	-	440
	150 - 400	POLT-24E/1XO-L16B	185 - 400	POLT-24E/1XO	440
	500 - 630	POLT-24F/1XO-L20A	400 - 800	POLT-24F/1XO	440
	800 - 1000	POLT-24F/1XO-L20B	-	-	500
20/35	50 - 120	POLT-42D/1XO-L12	50 - 120	POLT-42D/1XO	560
	120 - 300	POLT-42E/1XO-L16B	150 - 300	POLT-42E/1XO	560
	185 - 400	POLT-42F/1XO-L16A	400 - 500	POLT-42F/1XO	560
	500 - 630	POLT-42F/1XO-L20B	-	-	560
	800 - 1000**	POLT-42G/1XO-L20B	500 - 800	POLT-42G/1XO	560

ПРИМІТКА

* Кабельні наконечники, що застосовуються, мають бути герметичними.

** Максимальний діаметр кабелю - 70 мм.

Один комплект містить матеріали для 3-х фаз.

Кількість спідниць на одну фазу: 12 кВ - 1 шт; 24 кВ - 3 шт; 42 кВ - 4 шт

Діаметр спідниць: A - 76 мм; B - 76 мм; C - 85 мм; D - 95 мм; E - 115 мм; F - 135 мм.

Муфти для кабелів інших типів і перетинів можуть бути замовлені за запитом.

За детальною інформацією звертайтеся в офіси TE Connectivity.