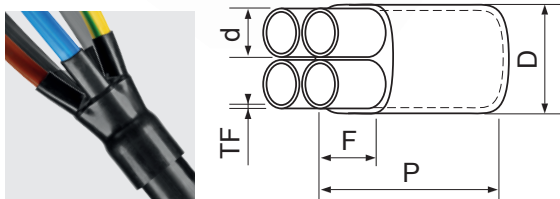


Переходные термоусадочные трубы PAL



Переходные термоусадочные трубы для уплотнения выходов жил энергетических кабелей с изоляцией из пластика, резины и бумажной

- применяются при напряжении до 0,6/1 кВ на непосредственной изоляции
- применяются при напряжении до 18/30 кВ как составляющий элемент
- возможно использование для кабелей дву, трех, четырех и пятижильных
- высокий уровень механической защиты
- устойчивость на атмосферические условия
- химическая устойчивость
- UV устойчивость
- выполнены из стабилизированных термически полимеров
- покрыты внутри термоусадочным клеем, дающим дополнительное уплотнение

Свойства		
Физические	Относительная плотность	1,05 ± 0,2 г/см ³
	Прочность на разрыв	13 Н/мм ² (мин)
	Удлинение при разрыве	400% (мин)
	Гигроскопичность	0,15% (макс)
	Продольное сокращение	10%
Физические после старения в 120°C в течении 500 часов	Прочность на растяжку	12 Н/мм ² (мин)
	Растяжение при разрыве	300% (мин)
Электрические	Сопротивление плесневению	1010Ωм (мин)
	Химическая стойкость	10 кВ/мм (мин)
	Коррозионная стойкость	5 (макс)
Химические	Коррозия	нет
	Сопротивление плесневению	хорошая

Переходная термоусадочная муфта с двумя пальцами PT2

Символ	Ø Главный D		Ø Пальца d		Полная длина P [мм]		Длина пальца F [мм]	Толщина TF [мм]
	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Размер после окончательной усадки ± 20%
PAL2_1,5-25-C/1	30	10	12	4	65-68	87-90	15-17	1
PAL2_25-150-C/1	50	24	21	7	85-88	118-121	25-27	2,5
PAL2_50-185-C/1	90	45	43	15	165-170	185-195	60-65	2,2

Переходная термоусадочная муфта с тремя пальцами PT3

Символ	Ø Главный D		Ø Пальца d		Полная длина P [мм]		Длина пальца F [мм]	Толщина TF [мм]
	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Размер после окончательной усадки ± 20%
PAL3_1,5-10-C/1	28	9	9	3	55-53	70-72	15-17	1,8
PAL3_6-35-C/1	35	15	13	4	85-88	100-102	20-23	1,8
PAL3_25-120-C/1	55	23	25	8	130-133	165-177	35-37	2,5
PAL3_50-185-C/1	75	28	35	13	170-173	211-215	43-47	3
PAL3_120-300-C/1	110	35	50	17	180-183	210-220	50-55	3,5
PAL3_240-1000-C/1	170	56	64	28	190-200	225-230	56-60	3,5

Переходная термоусадочная муфта с четырьмя пальцами PT4

Символ	Ø Главный D		Ø Пальца d		Полная длина P [мм]		Длина пальца F [мм]	Толщина TF [мм]
	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Размер после окончательной усадки ± 20%
PAL4_1,5-10-C/1	28	9	8	2	55-58	77-80	15-17	1,7
PAL4_6-35-C/1	35	15	13	4	80-83	102-105	20-23	1,8
PAL4_25-120-C/1	55	23	20	8	130-133	167-170	35-38	3
PAL4_35-185-C/1	70	25	25	8	150-153	186-194	32-35	2,5
PAL4_120-400-C/1	95	36	35	14	170-173	220-222	49-53	3
PAL4_185-530-C/1	117	36	46	14	170-173	220-222	49-53	3

Переходная термоусадочная муфта с пятью пальцами PT5

Символ	Ø Главный D		Ø Пальца d		Полная длина P [мм]		Длина пальца F [мм]	Толщина TF [мм]
	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Макс. Ø после усадки [мм]	Мин. Ø перед усадкой [мм]	Размер после окончательной усадки ± 20%
PAL5_1,5-10-C/1	35	15	20	3	75-80	90-100	19-21	1,8
PAL5_6-35-C/1	50	15	15	4	78-83	95-105	23-25	2
PAL5_25-120-C/1	65	21	20	8	130-133	165-170	35-38	2,3
PAL5_35-185-C/1	70	15	20	13	78-83	95-105	23-25	2