



ЗАО МОЛДАВКАБЕЛЬ

www.moldavcable.com

3200, Молдова, г. Бендеры, Индустриальная, 10

Система менеджмента качества соответствует ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001: 2015)
Сертификат соответствия: 96 РУ СМБ-ИКО/014.00309

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

Змалированный провод ПЭЭА-155

	Вид проверок или испытаний	Технические требования		Результаты испытаний	
		1,250	1,500	1,250	1,500
1	Проверка конструктивных размеров провода, мм: предельные отклонения проволоки в проводе мин. диаметральная толщина изоляции макс. диаметр провода	$\pm 0,02$	$\pm 0,02$	-0,01	0
		0,045	0,045	0,065	0,068
		1,325	1,581	1,314	1,568
2	Проверка внешнего вида изоляции	Поверхность должна быть гладкая, без пузырей и инородных включений		соотв	
3	Испытание изоляции на напряжение	не менее 2700 В		≥ 4500	
4	Проверка относительного удлинения	не менее 15%		≥ 21	
5	Проверка изоляции на эластичность в исх. состоянии (провод должен быть навит на стержень $\varnothing = 3d$ мм)	не должно быть растрескивания и отслаивания эмали		соотв	
6	Испытание изоляции на механическую прочность)стиранием иглой $\varnothing 0,4$ мм (для проводов $\varnothing 0,250$ мм и более)	средн	20	50+	
)мин	12	50+	
7	Испытание изоляции проводов $\varnothing 0,380$ мм и выше на тепловой удар (воздействие температуры $(175 \pm 5)^\circ\text{C}$, в течение 30 мин навиты на стержень диаметром 5 d)	после испытания не должно быть трещин и отслаивания изоляции		соотв	

Заключение: провод ПЭЭА-155 намотан на катушки без петель, механических повреждений и соответствует ТУ 16.К71-001-87

Старший контролер ОТК _____ Л.А.Добровольская
Дата 05.07 .2024г

