



Кабели специального назначения

CAVEL®

Доп. электрические проводники

	CAVEL SAT 501 AWG	∅ 2x 0.51 мм (Cu), цельные
	CAVEL SAT 50 M DF2N	∅ 2x 0.51 мм (Cu), цельные ∅ 2x 0.80 мм (Cu), многожильные



Кабели 50 Ом

со сверхнизкими потерями, в пожаробезопасной и стойкой к УФ оболочке, для радиопередающих систем диапазона 1-5800 МГц, включая 4G, 5G, LTE, Wi-Fi

Затухание, дБ/м на частоте

	450 МГц	2500 МГц
	0.128	0.325
	0.087	0.220
	0.066	0.175



Кабели LAN ("витая пара")

для наиболее современных сетей Ethernet, IP-видеонаблюдения, IP-телефонии, систем типа "умный дом", и т.д., где требуется высокое экранирование и надежность

Гарантированная скорость передачи и коэффициент экранирования в полосе частот 30-100 МГц

	CAVEL LAN 540 / 540PE / 540ZH		Базовая витая пара (кат. 5e U/UTP) для стандартных применений в общих сетях передачи данных
	CAVEL LAN 540 2G		100 Мбит/с @ 100 м
	CAVEL LAN 541 / 541PE / 541ZH		Экранированная (защищенная) витая пара (кат. 5e F/UTP) для передовых сетей передачи данных
	CAVEL LAN 541 2G		100 Мбит/с @ 100 м 1 Гбит/с @ 55 м K _{экр} > 50 дБ
	CAVEL LAN 542 / 542PE / 542ZH		Витая пара с двойным экраном (кат. 5e F/FTP) для сетей с высокими требованиями по широкополосности (скорости передачи) и защищенности
	CAVEL LAN 542 2G		100 Мбит/с @ 100 м 1 Гбит/с @ 55 м K _{экр} > 85 дБ
	CAVEL LAN 641 / 641PE / 641ZH		Витая пара с доп. сердечником (кат. 6 F/FTP) для сетей с очень высокими требованиями по широкополосности (скорости передачи) и защищенности
	CAVEL LAN 641 2G		1 Гбит/с @ 100 м 10 Гбит/с @ 55 м K _{экр} > 50 дБ
	CAVEL LAN 745 / 745PE / 745ZH		Витая пара с максимальным экранированием (кат. 7a S/FTP) для сетей с максимальными требованиями по широкополосности (скорости передачи) и защищенности
	CAVEL LAN 745 2G		40 Гбит/с @ 55 м 100 Гбит/с @ 15 м K _{экр} > 80 дБ

PE - полиэтиленовая оболочка, для наружного применения

ZH - пожаробезопасная спецоболочка, для внутреннего и наружного применения

2G - доп. оболочка PE поверх PVC, для сложных климатических условий, для наружного применения