Nexans ALSECURE® PLUS A LOW T 0,6/1 кВ

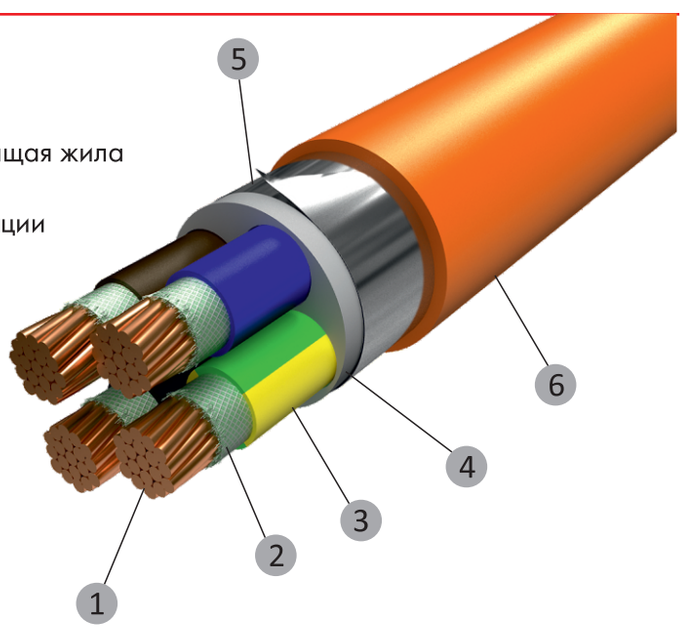
Огнестойкий бронированный кабель с медными токопроводящими жилами
в оболочке не распространяющей горение,
не содержащей галогенов с температурой эксплуатации до минус 60 С

Применение

Силовые кабели применяют в помещениях и на объектах, где есть риск возникновения пожара, в системах противопожарной защиты, а так же других системах, которые должны сохранять работоспособность в условиях пожара

Конструкция

1 – медная круглая уплотненная токопроводящая жила
2 – огнестойкая микалента
3 – изоляция из сшитой полимерной композиции
4 – внутреннее заполнение на основе поливинилацетатной (полиолефиновой) композиции
5 – броня из двух стальных лент, намотанных по спирали
6 – наружная оболочка на основе поливинилацетатной (полиолефиновой) композиции



Пример для заказа

NEXANS ALSECURE® PLUS LOW T 4x35 RM 0,6/1 kV

Оборудование, рекомендованное для совместного использования

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ КРЕПЛЕНИЯ

МУФТЫ Tyco Electronics

ИНСТРУМЕНТ GPH a Nexans company

Tolmega NIEDAX GROUP КАБЕЛЕНЕСУЩИЕ СИСТЕМЫ

Класс пожарной опасности
по Р 53315-2009: П1.8.1.2.1



Число и номинальное сечение жил, мм²	Наружный диаметр кабеля, мм	Масса кабеля, кг/км	Максимальное сопротивление постоянному току при 20 °С, Ом/км	Длительно допустимый ток при прокладке	
				в грунте, А	на воздухе, А
3x1,5	12,8	288	12,1	30	24
3x2,5	13,8	344	7,41	40	32
3x4	15,0	426	4,61	52	42
3x6	15,8	504	3,08	64	53
3x10	17,8	681	1,83	86	73
3x16	19,8	910	1,15	111	96
3x25	23,4	1311	0,727	143	130
3x35	25,5	1685	0,524	173	160
3x50	28,6	2177	0,387	205	195
3x70	32,9	2976	0,268	252	247
3x95	36,6	3888	0,193	303	305
3x120	41,7	5193	0,153	346	355
3x150	46,2	6324	0,124	390	407
3x185	55,8	7750	0,0991	441	469
3x240	57,0	9915	0,0754	511	551
4x1,5	13,6	323	12,1	30	24
4x2,5	16,4	394	7,41	40	32
4x4	15,2	490	4,61	52	42
4x6	17,0	589	3,08	64	53
4x10	21,0	807	1,83	86	73
4x16	23,6	1105	1,15	111	96
4x25	25,6	1623	0,727	143	130
4x35	28,2	2098	0,524	173	160
4x50	31,4	2707	0,387	205	195
4x70	36,4	3717	0,268	252	247
4x95	41,8	5276	0,193	303	305
4x120	46,6	6546	0,153	346	355
4x150	50,8	7896	0,124	390	407
4x185	56,1	9718	0,0991	441	469
4x240	63,0	12460	0,0754	511	551
5x1,5	14,4	367	12,1	30	24
5x2,5	15,6	446	7,41	40	32
5x4	17,2	569	4,61	52	42
5x6	18,2	684	3,08	64	53
5x10	20,6	940	1,83	86	73
5x16	23,2	1303	1,15	111	96
5x25	28,0	1954	0,727	143	130
5x35	31,0	2537	0,524	173	160
5x50	34,9	3320	0,387	205	195
5x70	41,4	4930	0,268	252	247
5x95	46,1	6412	0,193	303	305
5x120	50,9	7866	0,153	346	355
5x150	56,0	9508	0,124	390	407
5x185	62,0	11779	0,0991	441	469
5x240	69,2	15018	0,0754	511	551