

Nexans ALSECURE® A LOW T

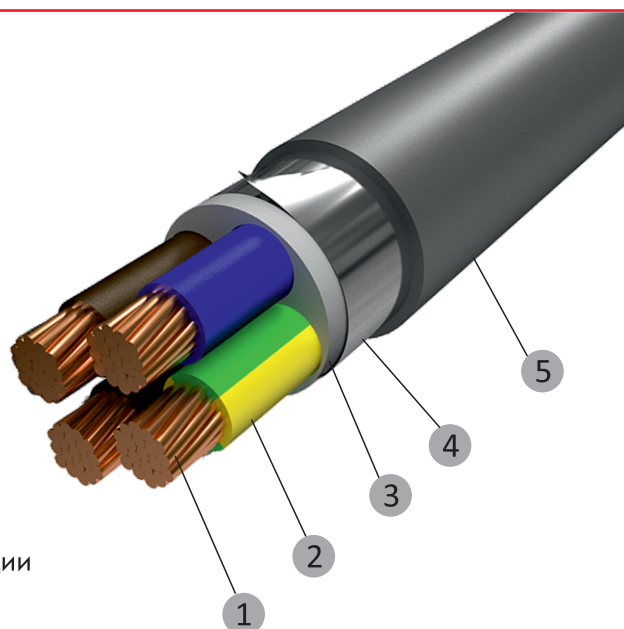
Безгалогенные бронированные
не распространяющие горение кабели с изоляцией
из сшитой полимерной композиции
на напряжение 0,6/1 кВ

■ Применение

Силовые кабели применяют в помещениях и на объектах с массовым пребыванием людей, где есть риск возникновения пожара и существует вероятность механического повреждения кабеля во время эксплуатации

■ Конструкция

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



■ Пример для заказа

NEXANS ALSECURE® LOW T A 4x50 0.6/1 kV

Класс пожарной опасности
по ГОСТ Р 53315-2009: П1.8.2.1

■ Оборудование, рекомендованное для совместного использования



Кол-во жил и поперечное сечение (мм ²)	Наружный диаметр (мм) приблизительно Мин.	Суммарный вес (кг/км) приблизительно	Максимальное сопротивление постоянному току при 20 °C (Ом/км)	Длительно допустимый ток при прокладке	
				в грунте (А)	на воздухе (А)
3 x 1,5	13,5	340	12,1	30	24
3 x 2,5	14,5	400	7,41	40	32
3 x 4	15	480	4,61	52	42
3 x 6	16,5	570	3,08	64	53
3 x 10	18,5	850	1083	86	73
3 x 16	21	1150	1,15	111	96
3 x 25	26	1750	0,727	143	130
3 x 35	28	2150	0,524	173	160
3 x 50	31	2700	0,387	205	195
3 x 70	36	3750	0,268	252	247
3 x 95	41	4800	0,193	303	305
3 x 120	45	5850	0,153	346	355
3 x 150	50	7400	0,154	390	407
3 x 185	55	8900	0,0991	441	469
3 x 240	61	11100	0,0754	511	551
3 x 300	67	13600	0,0601	580	638
3 x 400	74	16800	0,047	663	746
4 x 1,5	14	400	12,1	30	24
4 x 2,5	15	450	7,41	40	32
4 x 4	16	550	4,61	52	42
4 x 6	18	750	3,08	64	53
4 x 10	20	1000	1,83	86	73
4 x 16	24	1500	1,15	111	96
4 x 25	28	2050	0,727	143	130
4 x 35	31	2550	0,524	173	160
4 x 50	35	3250	0,387	205	195
4 x 70	41	4600	0,268	252	247
4 x 95	44	5900	0,193	303	305
4 x 120	51	7650	0,153	246	355
4 x 150	55	9100	0,124	390	407
4 x 185	60	11000	0,0991	441	469
4 x 240	68	13900	0,0754	511	551
4 x 300	74	16900	0,0601	580	638
4 x 400	84	22200	0,047	663	746
3 x 16/16	24	1450	1,15	98	80
3 x 25/16	27	2000	0,727	128	106
3 x 35/16	30	2350	0,524	157	131
3 x 50/25	34	3100	0,328	185	150
3 x 70/35	38	4000	0,268	238	202
3 x 95/50	44	5300	0,193	275	244
3 x 120/70	48	6500	0,153	313	282
3 x 150/70	51	7600	0,124	353	324
3 x 185/95	57	9400	0,0991	399	371
3 x 240/120	64	11900	0,0754	464	436
3 x 300/150	70	14600	0,0601	524	481
3 x 400/185	78	18300	0,047	600	560