

**КЕМП**

www.kemp-bg.com



BG120415E, BG120415Q

КЕМП АД
www.kemp-bg.com
 гр. Севлиево, ПК 5400, ул. Никола Петков 30
 тел./факс: (0675) 3 28 87
 e-mail: kemp@nat.bg

офис гр. София, ПК 1000, ул. Бачо Киро 8,
 тел. (02)980 26 48, факс (02)986 92 65
 e-mail: p.bratoev@hika-bg.com

ЕИК 107056159, ДДС № BG107056159

СВТ; СВТ-ж; СВТ-с**Стандарт:** БДС 16291-85**Приложение:**

Силов кабел за пренасяне и разпределение на електрическа енергия при изграждане на разпределителни електрически мрежи и инсталации с номинално напрежение U₀/U 0,6/1kV и честота 50Hz. Предназначен за неподвижно полагане на открито или в помещения, в канали, тунели, шахти или изкопи. Когато има изискване за устойчивост на светлинни лъчи и атмосферно влияние, кабелът се изпълнява като СВТ-с с обвивка, устойчива на тези въздействия.

Конструкция:

Плътни или усукани Cu жила кл.1 или кл.2 съгл. БДС 904-84
 Обозначение за формата на жилата
 ге – кръгло плътно
 гп - кръгло многожично

Изолация:

Изолационният материал е PVC компаунд и съответства на БДС EN 50 363-3, тип T11, Rp 901

Цветна маркировка:

2 жила - кафяв, син
 3 жила – жълто-зелен, син, кафяв
 4 жила - жълто-зелен, кафяв, черен, сив
 5 жила - жълто-зелен, син, кафяв, черен, сив

Външна обвивка: Материалът на външната обвивка е PVC компаунд и съответства на БДС EN 50 363-4-1, тип TM2, Rp 901

Цвят на външната обвивка: бял или черен

Технически данни:

Температура на околната среда: -30°C до +70°C
 Температура на полагане: мин. -5°C
 Макс. допустима работна температура: +70°C

Допустима температура в режим на К.С.: +160°C
 (времетраене на к.с до 5 сек.)

Номинално напрежение: U₀/U: 0.6/1kV

Изпитвателно напрежение: AC-4kV / 50 Hz

Конструкция на проводника	Размери на проводника	Медно число	Приблизително тегло	Реакция на пожарната класификация
mm ²	mm	кг/км	кг/км	
2x1,0 ge	8,60	20	76	Eca
2x1,5 ge	9,10	28	90	Eca
2x2,5 ge	9,90	44,7	115	Eca
2x4 ge	11,60	71,8	164	Eca
2x6 ge	12,60	108,5	212	Eca
2x10 rm	14,30	179,9	304	Eca
2x16 rm	17,50	292,1	469	Eca
3x1,0 ge	9,00	28	94	Eca
3x1,5 ge	9,50	42	114	Eca
3x2,5 ge	10,50	67,1	151	Eca
3x4 ge	12,30	107,8	220	Eca
3x6 ge	13,50	162,6	289	Eca
3x10 rm	15,20	269,9	424	Eca
3x16 rm	18,70	438,2	662	Eca
3x2,5+1,5 re/re	11,10	80,7	177	Eca
3x4+2,5 re/re	13,20	128	258	Eca
3x6+4 re/re	14,40	198,5	347	Eca
3x10+6 rm/re	16,50	328	507	Eca
3x16+10 rm/rm	20,00	539,2	788	Eca
4x1,0 re	9,70	36,9	115	Eca
4x1,5 re	10,30	55	141	Eca
4x2,5 re	11,30	89,5	189	Eca
4x4 ge	13,40	143,6	278	Eca
4x6 ge	14,60	216,8	369	Eca
4x10 rm	16,70	359,9	549	Eca
4x16 rm	20,70	584,2	863	Eca
5x1,0 re	10,50	46,1	136	Eca
5x1,5 re	11,20	68,8	168	Eca
5x2,5 re	12,30	111,9	227	Eca
5x4 ge	14,60	179,5	337	Eca
5x6 ge	16,10	271,1	453	Eca
5x10 rm	18,50	449,8	677	Eca
5x16 rm	22,50	730,26	1068	Eca