

**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

NYY-0; NYJ**Стандарт:** DIN VDE 0276 част 603**Приложение:**

Силов кабел за изграждане на подземни разпределителни електрически мрежи и инсталации на промишлени и обществени обекти, където не се очакват механични повреди. Подходящ за пренасяне и разпределение на електроенергия при номинално напрежение U_0/U : 0.6/1 kV

Конструкция:

Плътни усукани Cu жила кл. I/кл.2 съгл. DIN VDE 0295/ EN 60228

Обозначение за формата на жилата

ge – кръгло плътно

gm – кръгло многожично

Изоляция:

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

Цветна маркировка: съгл. DIN VDE 0293-HD 308, DIN VDE 0276 част 603**Цвят на изоляцията на жилата:**- *без жълто-зелено жило*

- 2 жила - кафяв, син
- 3 жила - кафяв, черен, сив
- 4 жила - син, кафяв, черен, сив
- 5 жила - син, кафяв, черен, сив, черен

- *с жълто-зелено жило*

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

Вътрешна обвивка: PVC/PE компаунд тип TPM 40001 PE DOGLU**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: черен

Технически данни:

Силов кабел съгл. DIN VDE 0276 част 603

Температура на околната среда:

- фиксиран монтаж: -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 (времметраене на к.с до 5 сек.)

Номинално напрежение: U_0/U : 0.6/1kV

Изпитвателно напрежение: AC-4kV / 50 Hz

Мин. Радиус на огъване:

- за едножилни 15xD

- за многожилни 12xD

Неразпространение на горенето IEC 60332-1

Конструкция на проводника	Размери на проводника	Медно число	Приблизително тегло	Реакция на пожарната класификация
mm ²	mm	kg/km	kg/km	
2x1,5re	12,2	28	192	Eca
2x2,5re	12,9	46	229	Eca
2x4re	14,9	75	315	Eca
2x6re	15,9	112	382	Eca
2x10	17,5	188	509	Eca
2x16	19,4	298	676	Eca
3x1,5re	12,1	43	201	Eca
3x2,5re	12,9	70	247	Eca
3x4re	15	112	350	Eca
3x6re	16	168	435	Eca
3x10	18	282	606	Eca
3x16	20,1	447	828	Eca
4x1,5re	12,9	57	232	Eca
4x2,5re	13,8	93	289	Eca
4x4re	16,2	149	419	Eca
4x6re	17,4	223	525	Eca
4x10	19,5	376	741	Eca
4x16	21,8	595	1024	Eca
5x1,5re	13,7	71	272	Eca
5x2,5re	14,8	116	341	Eca
5x4re	17,4	187	494	Eca
5x6re	19	279	635	Eca
5x10	21,6	470	911	Eca