



KEMP

www.kemp-bg.com



BG120415E, BG120415Q

KEMP AD
30, Nikola Petkov Str.
5400 – Sevlievo, Bulgaria
Tel/fax: 00359 0675 3 28 87
e-mail: kemp@nat.bg

Office:
8, Bacho Kiro Str.
Sofia 1000, Bulgaria
Tel. 00359 02 980 26 48, fax 00359 2 986 92 65
e-mail: p.bratoev@hika-bg.com

VAT Reg. BG107056159

H07V-R

Norm: EN 50525-2-31

Verwendung:

Für innere Verdrahtung von Beleuchtungssysteme, Geräten und Maschinen.

Produktbeschreibung::

Cu Ader, Klasse.2 nach DIN VDE 0295, EN 60228

Arbeitsisolation:

Das Isolierungsmaterial is PVC compound und entspricht dem BDS EN 50 363-3, type T11, Rp 901

Arbeitsisolutionsfarbe: schwarz, weiß, grau, blau, braun, rot, orange, violet, grün/gelb

Technische Daten:

Temperaturbereich: -30°C bis +70°C
Maximal zulässige Leitertemperatur: +70°C
Min. Verlegetemperatur: -5°C

Nennspannung U₀/U: 450/750 V

Prüfspannung AC, 50 Hz: 2500 V

Widerstand des Leiters bei 20°C ent. VDE 0295 Klasse 2, EN 60228 klasse 2

Mindestbiegeradius:
<10 mm² 10 x D
>10 mm² 15 x D

Aderzahl und Durchmesser je Leiter mm ²	Außendurchmesser mm	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km	Reaktion zu Feuerklassifizierung
4	4,4	37	52	Eca
6	5,4	52,5	74	Eca
10	6,8	87,5	121	Eca
16	8,0	143	182	Eca