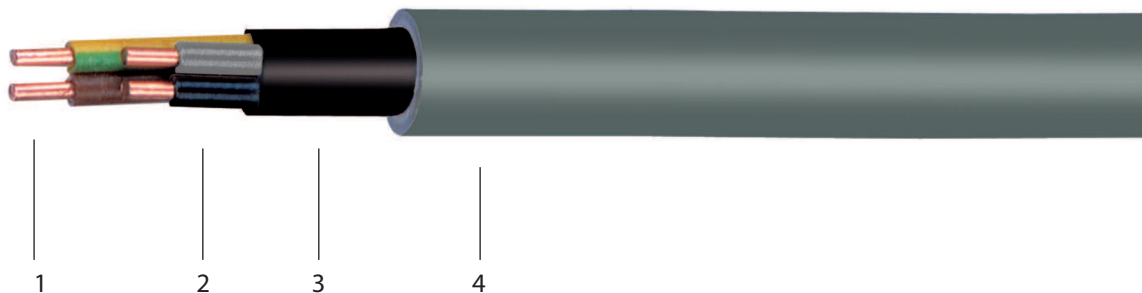


XMvK 450/750 V

1/2

volgens / according to

K42C-07-1+07-2+07-3

Opbouw

1. Massieve kopergeleider
2. XLPE isolatie
Aderkleuren volgens HD 308
3. Opvulling
4. PVC buitenmantel, grijs

Construction

1. Solid copper conductor
2. XLPE insulation
Core colours acc to. HD 308
3. Common core covering
4. PVC outer sheath, grey

Toepassing

- Lichte verbindingen in de woningbouw voor aansluiting van verlichting, wandcontactdozen, kleine motoren, enz.

Applications

- Connection of low power equipment and appliances in houses

Kenmerken

- Max. geleidertemperatuur: 90 °C
- Bedrijfstemperatuur:
- 20 ... + 90 °C
- Min. temperatuur gedurende installatie: -5 °C
- Min. buigstraal: 12 x D
- Vlamwerend volgens IEC/EN 60332-1-2

Properties

- Max. admissible conductor temperature: 90 °C
- Service temperature:
- 20 ... + 90 °C
- Min. laying temperature: -5 °C
- Min. admissible bending radius: 12 x D
- Flame retardant according to IEC/EN 60332-1-2



XMvK 450/750 V

2/2

Aantal geleiders en doorsnede Number of cores and size mm ²	Isolatiedikte Insulation thickness mm	Dikte van de buitenmantel Outer sheath thickness mm	Buitendiameter Outer diameter D approx. mm	Kabelgewicht Weight of cable approx. kg/km
2 x 1,5 RE	0,6	1,4	8,6	110
2 x 2,5 RE	0,6	1,4	9,4	143
3 x 1,5 RE	0,6	1,4	9,0	128
3 x 2,5 RE	0,6	1,4	9,9	168
4 x 1,5 RE	0,6	1,4	9,7	153
4 x 2,5 RE	0,6	1,4	10,6	202
5 x 1,5 RE	0,6	1,4	10,4	178
5 x 2,5 RE	0,6	1,4	11,5	242

RE : 