



Tooteperekonna kirjeldus

Keerutatud vasktraadiga paljasjuhe.

Standard

IEC 60228

Konstruktsioon

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Kaabli kuju | Ümar |
| Juht | Kontsentriline keerutatud vaskjuhe |
| Isolatsioon | Puudub |
| Soonte tähistamine | Puudub |

Temperatuur

| | |
|-------------------------------|-------|
| Max töötemperatuur | 80°C |
| Max temperatuur lühise korral | 200°C |

Omadused

| | |
|----------------------|--|
| Tule levik | Põlev materjal puudub |
| UV-kindlus | Hea |
| REACH-SVHC kirjeldus | Ei sisalda ühtegi ainet REACH/SVCH nimekirjast |
| RoHS kirjeldus | Kaablis kasutatavad materjalid vastavad RoHS direktiivi nõuetele |

| Toote nimi | Juhtme läbimõõt [mm] | Ristlõike pindala [mm ²] | Traatide arv | Kaabli mass [kg/km] | Alalisvoolutakistus (20°C) [Ω/km] | Suurim lubatud lühisvool 1s jooksul* [kA] |
|------------|----------------------|--------------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------|---|
| HK 16 | 5,1 | 15,5 | 7 | 140 | 1,150 | 2,3 |
| HK 25 | 6,4 | 24,7 | 7 | 222 | 0,727 | 3,8 |
| HK 35 | 7,5 | 34,4 | 7 | 309 | 0,524 | 5,3 |
| HK 50 | 8,9 | 46,8 | 19 | 422 | 0,387 | 7,2 |
| HK 70 | 10,6 | 67,1 | 19 | 606 | 0,268 | 10,3 |
| HK 95 | 12,5 | 93,3 | 19 | 843 | 0,193 | 14,3 |
| HK 120 | 14,1 | 117 | 19 | 1062 | 0,153 | 18,0 |
| HK 150 | 15,6 | 148 | 37 | 1338 | 0,124 | 22,6 |

*Juhtme temperatuur enne lühist 40°C, juhtme lõplik temperatuur peale lühist 200°C