

HK

Kuparijohdin



Käyttö

Kuparijohdin kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen. Maadoitusjohtimeksi tai -elektrodiksi. Voidaan asentaa suoraan maahan.

Rakenne

Standardit	EN/IEC 60228 class 2
Johdin	Pyöreä kupariköysi, EN/IEC 60228 luokka 2

Lämpötilarajat

2025-07-01 09:49:37

Tekniset tiedot	HK 16 7x	HK 16 19x	HK 25 7x	HK 25 19x	HK 35 7x	HK 35 19x	HK 50 7x	HK 50 19x	HK 70 19x	HK 95 19x
Tuotekoodi	1811070	1811010	1811071	1811011	1811072	1811012	1811073	1811013	1811014	1811015
Johtimen nimellispoikkipinta-ala mm ²	16	16	25	25	35	35	50	50	70	95
Kaapelin nimellishalkaisija mm	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Kaapelin nimellispaino kg/km	137,000	148,200	224,700	228,200	314,500	316,500	423,370	427,870	613,500	858,700
Kuparin nimellispaino kg/m	0,140	0,148	0,225	0,228	0,315	0,317	0,423	0,428	0,614	0,859
Maksimi vetovoima asennuksen aikana vedettäessä										
Max. vetovoima vetopäällä kN	0,8	0,8	1,3	1,3	1,8	1,8	2,5	2,5	3,5	4,8
DC-resistanssi										
Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km	1,15	1,15	0,727	0,727	0,524	0,524	0,387	0,387	0,268	0,193

2025-07-01 09:49:37

Tekniset tiedot	HK 120 37x	HK 150 37x	HK 240 61x
Tuotekoodi	1811016	1811017	1811019
Johtimen nimellispoikkipinta-ala mm ²	120	150	240
Kaapelin nimellishalkaisija mm	0,000	0,000	0,000
Kaapelin nimellispaino kg/km	1086,000	1334,000	2207,000
Kuparin nimellispaino kg/m	1,086	1,334	2,207
Maksimi vetovoima asennuksen aikana vedettäessä			
Max. vetovoima vetopäällä kN	6,0	7,5	12,0
DC-resistanssi			
Maksimi DC resistanssi, johdin 20 °C Ω/km	0,153	0,124	0,0991