

HK

Kobbertråd



Anvendelse

Kobbertråd For faste installationer indendørs og udendørs. Som jordleder eller jordelektrode. Må nedlægges direkte i jord.

Konstruktion

Kabelstandard

EN/IEC 60228 class 2

Leder

Rund flertrådet kobber, EN/IEC 60228 klasse 2

Temperature grænse

2025-03-12 12:59:34

Teknisk information	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
Produktkode	1811070	1811010	1811071	1811011	1811072	1811012	1811073	1811013	1811014	1811015
Nominelt leders tværsnitsareal mm ²	16	16	25	25	35	35	50	50	70	95
Nominel kabel diameter mm	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Nominel kabelvægt kg/km	137,000	148,200	224,700	228,200	314,500	316,500	423,370	427,870	613,500	858,700
Nominel vægt af kobber kg/m	0,140	0,148	0,225	0,228	0,315	0,317	0,423	0,428	0,614	0,859
Maksimal trækstyrke under installationen, ved træk med										
Maksimal trækstyrke, med trækøje kN	0,8	0,8	1,3	1,3	1,8	1,8	2,5	2,5	3,5	4,8
Max. d.c-resistance										
Maximum DC modstand ved 20 °C Ω/km	1,15	1,15	0,727	0,727	0,524	0,524	0,387	0,387	0,268	0,193

2025-03-12 12:59:34

Teknisk information	HK 120 37x	HK 150 37x	HK 240 61x
Produktkode	1811016	1811017	1811019
Nominelt leders tværsnitsareal mm ²	120	150	240
Nominel kabel diameter mm	0,000	0,000	0,000
Nominel kabelvægt kg/km	1086,000	1334,000	2207,000
Nominel vægt af kobber kg/m	1,086	1,334	2,207
Maksimal trækstyrke under installationen, ved træk med			
Maksimal trækstyrke, med trækøje kN	6,0	7,5	12,0
Max. d.c-resistance			
Maximum DC modstand ved 20 °C Ω/km	0,153	0,124	0,0991