

Tabell 1

Belastning och säkring av installationsledningar, förlagda annorstädes än i jord eller vatten

Ledararea	Största tillåtna kontinuerliga ström	Största tillåtna märkström för annan säkring än som avses i kol. 4	Största tillåtna märkström för säkring i serie med överlastskydd som begränsar den kontinuerliga strömmen till i kol. 2 angivet värde
mm ²	A	A	A
1	2	3	4
0,5		6	10
0,75		10 ¹⁾	20
1		10	20
1,5	14	10	20
2,5	20	16	35
4	27	20	35
6	36	25	50
10	51	35	80
16	70	63	100
25	96	80	160
35	120	100	200
50	155	125	250
70	195	160	315
95	240	200	400
120	280	250	400
150	325	250	500
185	380	315	630

1) Utan hinder av vad i tabellen anges må rakapparatsladd med mindre area än 0,75 mm² anslutas till gruppledning med 10 A säkring.

Tabell 2

Belastning och säkring av blypapperskablar samt PV-isolerade, PV-mantlade och skärmade kablar, innehållande mer än en ledare och förlagda annorstädes än i jord eller vatten

Ledararea	Största tillåtna kontinuerliga ström	Största tillåtna märkström för annan säkring än som avses i kol. 4	Största tillåtna märkström för säkring i serie med överlastskydd som begränsar den kontinuerliga strömmen till i kol. 2 angivet värde
mm ²	A	A	A
1	2	3	4
1,5	19	16	25
2,5	26	20	35
4	34	25	50
6	44	35	63
10	59	50	100
16	78	63	125
25	100	80	160
35	125	100	200
50	155	125	250
70	185	125	250
95	225	160	315
120	255	200	400
150	295	250	400
185	335	250	500