



Bedingungen für die Anwendung der nachstehenden Tabelle:

- max. Umgebungstemperatur: 30°C
- Leiter zusammengefasst unter einem Schutzmantel
- Angaben Kabellieferant sowie Spezifikationen Kabel beachten

Querschnitt	Ortsfest verlegte Einzelleitung		Ortsveränderlich
	<i>vollständig UP in Beton, Stein</i>	<i>in allen Fällen</i>	
	Absicherung	Absicherung	Strombelastbarkeit
A [mm ²]	I [A]	I [A]	I [A]
0,5	- _a	- _a	2,5 _b
0,75	- _a	- _a	6 _c
1,0	6 _d	6 _d	10 _e
1,5	16 _g	13 (10) _f	20
2,5	20 _g	16	25
4	25 _g	20	32
6	32 _g	25	40
10	40	40	63
16	63	63	80
25	80	80	100
35	100	100	125

Index:

- a keine Anwendung möglich
- b nur zu Apparatesteckdosen 2,5A oder Direktanschluss am Verbraucher
- c zu Apparatesteckdosen 10A / max. 2m
- d nur in bestehenden Installationen oder Steuerleitungen
- e zu Apparatesteckdosen 16A / max. 2m
- f Leitungsschutzschalter = 13A / Schmelzüberstromunterbrecher = 10A
- g nur mit LS (b,c,d) möglich (1,45 * I_N)