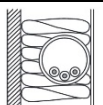
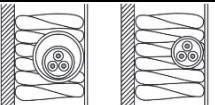
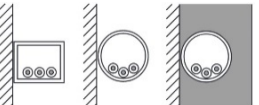
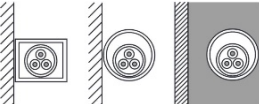

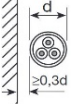


Leitungsdimensionierung			1,5 mm ²		2,5 mm ²		4 mm ²		6 mm ²		10 mm ²	
			2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
A1		Sicherung maximal	16 A	13 A	20 A	16 A	25 A	25 A	35 A	32 A	40 A	40 A
	Aderleitung	Maximale Leitungslänge nach: VDE 0100-520 bzw. DIN 18015	ΔU 3% ΔU 5%	18 m 30 m	44 m 74 m	24 m 40 m	60 m 101 m	30 m 51 m	62 m 103 m	33 m 55 m	72 m 121 m	48 m 80 m
A2		Sicherung maximal	16 A	13 A	16 A	16 A	25 A	20 A	32 A	25 A	40 A	40 A
	Mantelleitung	Maximale Leitungslänge nach: VDE 0100-520 bzw. DIN 18015	ΔU 3% ΔU 5%	18 m 30 m	44 m 74 m	30 m 50 m	60 m 101 m	30 m 51 m	77 m 129 m	36 m 60 m	93 m 155 m	48 m 80 m
B1		Sicherung maximal	16 A	16 A	25 A	20 A	32 A	25 A	40 A	35 A	50 A	50 A
	Aderleitung	Maximale Leitungslänge nach: VDE 0100-520 bzw. DIN 18015	ΔU 3% ΔU 5%	18 m 30 m	36 m 60 m	19 m 32 m	48 m 80 m	24 m 40 m	62 m 103 m	28 m 48 m	66 m 110 m	38 m 64 m
B2		Sicherung maximal	16 A	16 A	20 A	20 A	32 A	25 A	40 A	35 A	50 A	50 A
	Mantelleitung	Maximale Leitungslänge nach: VDE 0100-520 bzw. DIN 18015	ΔU 3% ΔU 5%	18 m 30 m	36 m 60 m	24 m 40 m	48 m 80 m	24 m 40 m	62 m 103 m	28 m 48 m	66 m 110 m	38 m 64 m
C		Sicherung maximal	20 A	16 A	25 A	25 A	35 A	35 A	40 A	40 A	63 A	63 A
	Aderleitung Mantelleitung	Maximale Leitungslänge nach: VDE 0100-520 bzw. DIN 18015	ΔU 3% ΔU 5%	14 m 24 m	36 m 60 m	19 m 32 m	38 m 64 m	22 m 36 m	44 m 73 m	28 m 48 m	58 m 96 m	30 m 51 m
E		Sicherung maximal	20 A	16 A	32 A	25 A	40 A	35 A	50 A	40 A	63 A	63 A
	Mantelleitung	Maximale Leitungslänge nach: VDE 0100-520 bzw. DIN 18015	ΔU 3% ΔU 5%	14 m 24 m	36 m 60 m	15 m 25 m	38 m 64 m	19 m 32 m	44 m 73 m	23 m 38 m	58 m 96 m	30 m 51 m