

Absicherung LED Netzteile

Diese Tabelle bezieht sich einzig auf das Auslösen des Leitungsschutzschalters. Kabelquerschnitte und Leitungslängen sind nicht berücksichtigt.

Model	Maximale Anzahl Netzteile pro Leitungsschutzschalter ohne ESB						mit ESB von Camtec	
	B10	B13	B16	C10	C13	C16	13A	16A
APC-12E	11	13	17	18	23	29	65	80
APC-16E	8	10	13	14	18	23	43	53
APC-8E	11	13	17	18	23	29	86	106
APV-12E	11	13	17	18	23	29	65	80
APV-16E	8	10	13	14	17	22	43	53
APV-8E	11	13	17	18	23	29	86	106
ELG-75	4	5	7	7	8	11	28	35
ELG-75-C	4	5	7	7	8	11	28	35
ELG-100	2	2	3	4	4	6	21	26
ELG-100-C	2	2	3	4	4	6	21	26
ELG-150	2	2	3	3	4	5	14	17
ELG-150-C	2	2	3	3	4	5	14	17
ELG-200	2	3	4	4	5	6	10	13
ELG-200-C	1	2	3	3	4	5	13	16
ELG-240	2	3	4	4	5	6	8	10
ELG-240-C	1	2	3	3	4	5	8	10
ELG-300	1	2	2	2	3	4	8	10
ELG-300-C	1	2	2	2	3	4	8	10
FLS-21-500 LD	62	81	100	62	81	100	81	100
FLS-26-700 DALI2 LD	50	65	80	50	65	80	65	80
FLS-44-1050 DALI2 LD	16	20	24	20	25	30	38	47
HBG-60	18	22	28	20	25	32	32	40
HBG-100	3	3	4	5	6	8	26	32
HBG-160	2	3	4	4	5	7	16	20
HBG-240	1	1	2	2	2	3	10	12
HLG-40H	7	9	12	13	16	20	54	66
HLG-60H	6	7	9	10	12	16	40	50
HLG-60H-C	5	6	8	8	10	13	37	45
HLG-80H	2	2	3	3	4	6	30	37
HLG-80H-C	3	3	4	5	6	8	28	35
HLG-100H	3	3	4	5	6	8	23	29
HLG-120H	3	4	5	5	7	9	21	26
HLG-120H-C	2	3	4	4	4	6	16	20
HLG-150H	2	3	4	4	5	7	17	21
HLG-185H	2	3	4	4	5	7	14	17
HLG-185H-C	1	1	2	2	2	3	13	16
HLG-240H	1	1	2	3	3	4	6	8
HLG-240H-C	1	1	2	2	2	3	10	12
HLG-320H	1	1	1	1	1	2	7	9
HLG-320H-C	0	1	1	1	1	2	7	9
HLG-480H	1	1	2	1	2	3	5	6
HLG-600H	1	1	1	1	1	2	3	4
IDLC-25	27	36	45	72	57	72	81	100
IDLC-45	25	32	40	32	32	40	32	40
IDLC-65	25	32	40	32	32	40	32	40
IDLV-25	20	26	32	33	43	53	81	100
IDLV-45	20	26	32	33	32	40	32	40
IDLV-65	25	32	40	32	32	32	32	40
LCM-25	16	20	26	27	35	44	76	94
LCM-40	16	20	26	27	35	44	56	69
LCM-60	15	20	25	20	25	32	40	50
LDC-35	11	14	17	18	23	29	65	80
LDC-55	9	11	14	15	19	24	37	45
LDC-80	4	6	6	8	10	13	27	33
LPF-16	9	11	14	15	19	24	52	64
LPF-16D	9	11	14	15	19	24	52	64
LPF-25	8	9	12	13	16	21	52	64
LPF-25D	8	9	12	13	16	21	52	64
LPF-40	7	9	12	13	16	20	43	53
LPF-40D	7	9	12	13	16	20	43	53
LPF-60	5	6	8	9	11	14	32	40
LPF-60D	5	6	8	9	11	14	32	40
LPF-90	2	3	4	4	4	6	26	32
LPF-90D	2	3	4	4	4	6	26	32
LS-30-24 LI1	24	31	39	41	53	66	54	66
LS-45-24 DALI2 LI	8	10	13	13	17	22	37	45
LS-60-24 LI1	10	13	16	16	22	27	27	34
LS-75-24 LI1	9	11	14	15	19	24	22	27
LS-80-24 DALI2 LI	5	7	8	9	11	14	20	25
LS-120-24 LI1	3	4	4	5	6	8	17	21
LS-150-24 DALI2 LI	4	5	6	7	9	11	13	16
LS-150-24 LI1	4	5	6	7	9	11	13	16
NPF-40	6	7	9	10	12	16	43	53
NPF-40D	6	7	9	10	12	16	43	53
NPF-60	6	7	9	10	12	16	32	40
NPF-60D	6	7	9	10	12	16	32	40
NPF-90	2	2	3	3	4	6	26	32
NPF-90D	2	2	3	3	4	6	26	32
NPF-120	2	3	4	4	4	6	20	24
NPF-120D	2	3	4	4	4	6	20	24
NPF-200	1	2	3	3	4	5	11	14
ODLC-45	25	32	40	32	32	40	32	40
ODLC-65	25	32	40	32	32	40	32	40
ODLV-45	25	32	40	32	32	40	32	40
ODLV-65	25	32	40	32	32	40	32	40

Maximale Anzahl Netzteile pro Leitungsschutzschalter								mit ESB von Camtec	
Model	B10	B13	B16	C10	C13	C16	13A	16A	
PCD-16B	50	65	80	50	65	80	65	80	
PCD-25B	33	43	53	50	43	53	43	53	
PCD-40B	29	36	45	29	36	45	37	45	
PCD-60B	16	21	26	16	21	26	21	26	
PLC-30	40	51	64	40	51	64	65	80	
PLC-45	26	33	42	26	33	42	52	64	
PLC-60	20	25	32	20	25	32	32	40	
PLC-100	1	2	3	3	4	5	32	40	
PLD-16B	50	65	80	50	65	80	65	80	
PLD-25	33	43	53	50	43	53	43	53	
PLD-40B	29	36	45	29	36	45	37	45	
PLD-60B	20	25	32	20	25	32	21	26	
PLN-20	50	65	80	50	65	80	65	80	
PLN-30	40	51	64	40	51	64	65	80	
PLN-45	26	33	42	26	33	42	47	58	
PLN-60	20	25	32	20	25	32	32	40	
PLN-100	1	2	3	3	4	5	23	29	
PWM-40	6	7	9	10	12	16	43	53	
PWM-60	6	7	9	10	12	16	32	40	
PWM-90	2	2	3	3	4	6	26	32	
PWM-120	2	3	4	4	4	6	20	24	
PWM-200	1	2	3	3	4	5	11	14	
SLD-50	6	7	9	10	13	16	43	53	
SLD-80	6	7	9	10	13	16	28	35	
US-30-24 LR1	21	28	34	36	47	58	54	66	
US-60-24 LR1	9	11	14	15	19	24	28	34	
US-100-24 LR1	5	6	8	8	10	13	16	20	
US-160-24 LR1	3	3	4	5	6	8	13	16	
XLG-25	4	5	5	5	7	8	86	106	
XLG-50	4	5	5	5	7	8	44	55	
XLG-75	5	7	9	9	11	14	28	35	
XLG-100	5	7	9	9	11	14	26	32	
XLG-150	3	3	4	5	6	8	13	16	
XLG-200	2	2	3	3	4	6	11	14	
XLG-240	1	2	2	2	3	4	10	12	

Anmerkung: Diese Berechnungen basieren auf der MCB S200 Serie vom Hersteller ABB. Angaben ohne Gewähr