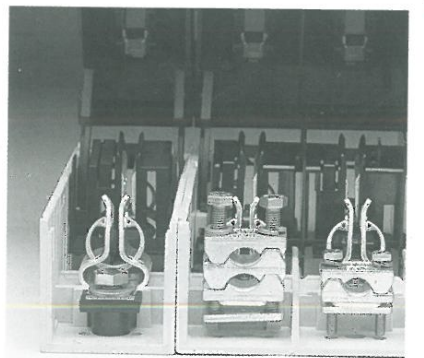
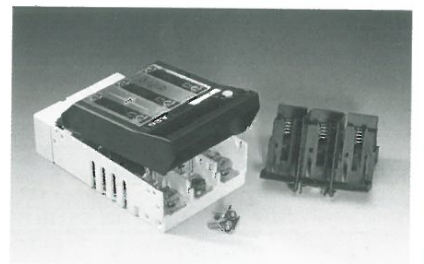
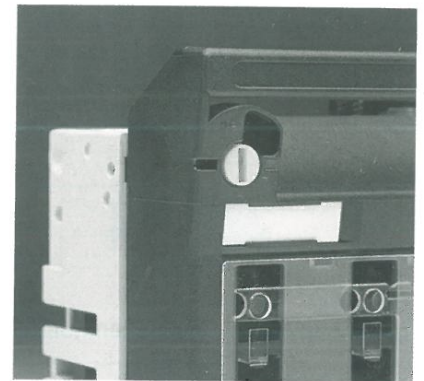
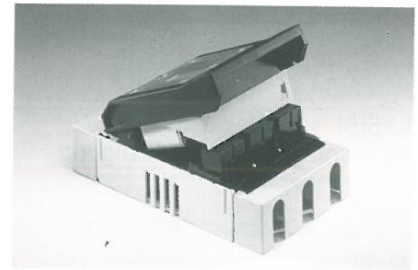




LTSiSt408				LTSiSt638			
500 AC	690 AC	220 DC	440 DC	500 AC	690 AC	220 DC	440 DC
400	315	400	315	630	500	630	500
400	315	400	315	630	500	630	500
520	520	520	520	1000	1000	1000	1000
40-60	40-60	—	—	40-60	40-60	—	—
750 AC	750 AC	750 AC	750 AC	750 AC	750 AC	750 AC	750 AC
50	50	25	25	50	50	25	25
AC22B	AC22B	DC22B	DC22B	AC22B	AC22B	DC22B	DC22B
1200	945	600	475	1890	1500	945	750
1200	945	600	475	1890	1500	945	750
8	8	8	8	8	8	8	8
200	200	200	200	200	200	200	200
800	1400	800	1400	800	800	800	800
27	16,8	18	11,2	52	32,8	34,7	21,9
2	2	2	2	3	3	3	3
400	315	400	315	630	500	630	500
34	34	34	34	48	48	48	48
IP20				IP20			
IP10				IP10			
3,1				4,8			
senkr./waag.				senkr./waag.			
Dauerbetrieb				Dauerbetrieb			
-25...+55				-25...+55			
3				3			
III				III			
M10				M10			
30-35				30-35			
1x 25-240				1x 24-300			
30x10				40x10			
1x 25-240 Cu				—			
10x16x0,8				11x21x1			
23				23			
1x 120-240 Al/Cu				1x 120-300 Al/Cu			
11				23			
2x 120-150 Al/Cu				2x 120-240 Al/Cu			
11				23			



Sicherungs-
schaltgeräte

MC 8
Techn. Daten

MC 128

MC 168

MC 258

MC 408

MC 638

MC 808

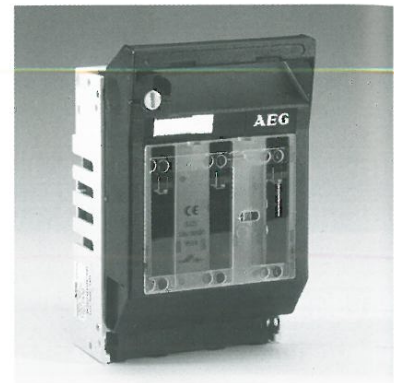
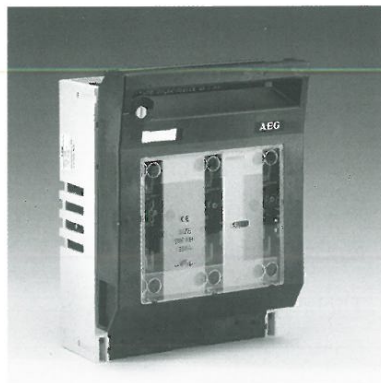
MC 1258

MC 08
Maße/Gew.

DILOS/FULOS

Sicherungs-
schaltgeräte

Allgemeine technische Daten



		LTSiSt168				LTSiSt258			
		500 AC	690 AC	220 DC	440 DC	500 AC	690 AC	220 DC	440 DC
Bemessungsbetriebsspannung Ue	V	160	100	160	100	250	200	250	200
Bemessungsbetriebsstrom Ie	A	160	100	160	100	250	200	250	200
Konv. therm. Strom mit Sicherungen Ith	A	210	210	210	210	325	325	325	325
Konv. therm. Strom mit Trennmessern Ith	A								
Bemessungsfrequenz	Hz	40-60	40-60	—	—	40-60	40-60	—	—
Bemessungsisolationsspannung Ui	V	750 AC	750 AC	750 AC	750 AC	750 AC	750 AC	750 AC	750 AC
Bedingter Bemessungskurzschlußstrom	kA eff	50	50	25	25	50	50	25	25
Gebrauchskategorie		AC22B	AC22B	DC22B	DC22B	AC22B	AC22B	DC22B	DC22B
Bemessungseinschaltvermögen	A	480	300	240	150	750	600	375	300
Bemessungsausschaltvermögen	A	480	300	240	150	750	600	375	300
Bemessungsstoßspannung Uimp	kV	8	8	8	8	8	8	8	8
Lebensdauer	elektr. (Schaltspiel)	300	300	300	300	200	200	200	200
	mech. (Schaltspiel)	1700	1700	1700	1700	1400	1400	1400	1400
Verlustleistung bei Ith ohne Sicherungen	W	6,9	2,7	4,6	1,8	12,9	5	8,6	3,6
Sicherungsgröße nach DIN 43620		000/00	000/00	000/00	000/00	1	1	1	1
max. zul. Sicherungsgröße (gL/gG) In	A	160	100	160	100	250	200	250	200
max. zul. Sicherungsverlustleistung Pv	W	12	10	12	7,5	23	23	23	23
Schutzart frontseitig im Betriebszustand bei geöffneten Frontdeckel		IP20				IP20			
		IP10				IP10			
Gewicht	kg	0,72				2,5			
Einbaulage		senkr./waag.				senkr./waag.			
Bemessungsbetriebsart		Dauerbetrieb				Dauerbetrieb			
Umgebungstemperatur Tu	°C	-25...+55				-25...+55			
Verschmutzungsgrad		3				3			
Überspannungskategorie		III				III			
Leiteranschlußmöglichkeiten									
Flachanschluß	Schraube	M8				M10			
	Anzugsdrehmoment	12-15				30-35			
	Kabelschuh n. DIN 46235	1x 1,5-70 (max. 25mm breit)				1x 25-150			
	Flachkupferschiene	20x10				30x10			
Schellenklemme	Kabelquerschnitt	1x 1,5-70 Cu				1x 25-150 Cu			
	Kupferband	6x9x0,8				6x16x0,8			
	Anzugsdrehmoment	4,5				9,5			
Prismenklemme	Kabelquerschnitt	—				1x 70-150 Al/Cu			
	Anzugsdrehmoment	—				9,5			
Doppel-Prismenklemme	Kabelquerschnitt	—				2x 70-95 Al/Cl			
	Anzugsdrehmoment	—				11			

MC 8
Techn. Daten

Maßzeichnungen

Gr. 00-3 für Wandmontage

MC 128

MC 168

MC 258

MC 408

MC 638

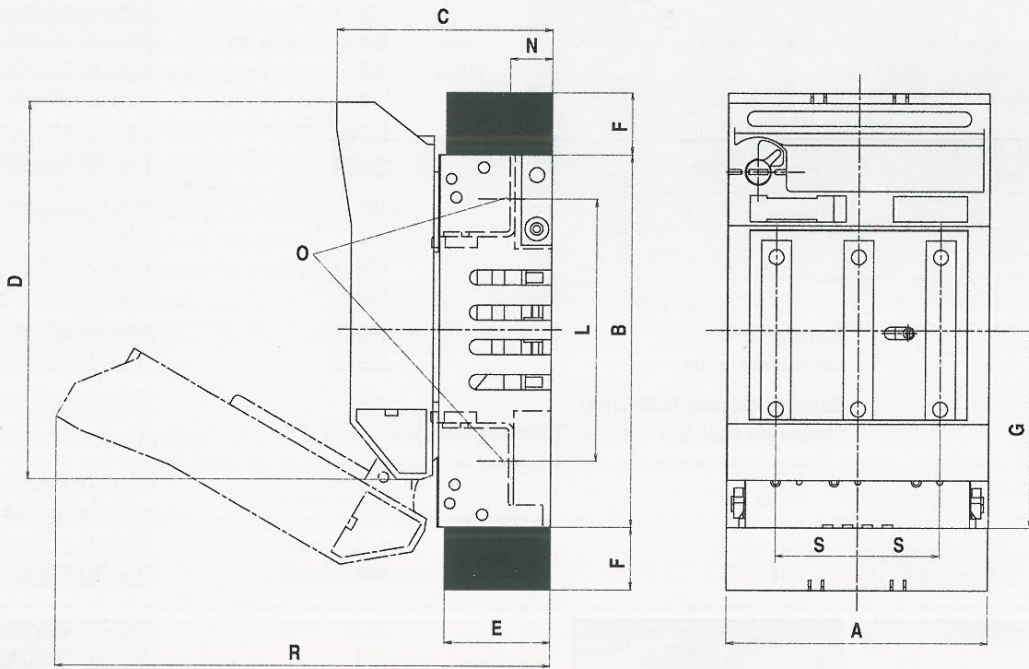
MC 808

MC 1258

MC 08

DILLOS / FULOS

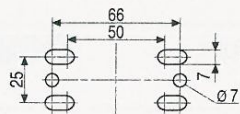
Sicherungs-
schaltgeräte



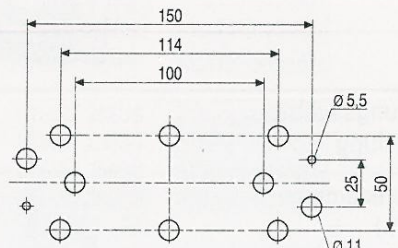
Typ LtSiSt . . .	A	B	C	C1	D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	P	R	S
168SS, CU = 5	105,5	149	102	135	151	58	27,25	52,75	21	40	60	120	10	32	5	215	33
168SS, CU = 10	105,5	149	102	135	151	58	27,25	52,75	21	40	60	120	10	32	5	215	33
258, CU = 5	184	230	138	173	220	79	43,75	43,75	17	40	60	177	50	39,5	10	312	58
258, CU = 10	184	230	138	173	220	79	43,75	43,75	17	40	60	177	50	39,5	10	312	58

Befestigungsmaße

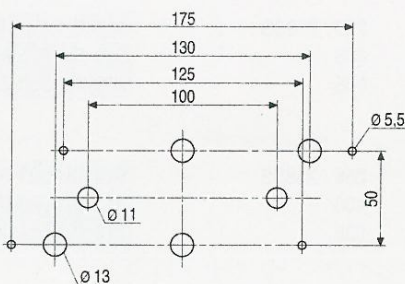
Größe 00



Größe 1



Größe 2



Größe 3

