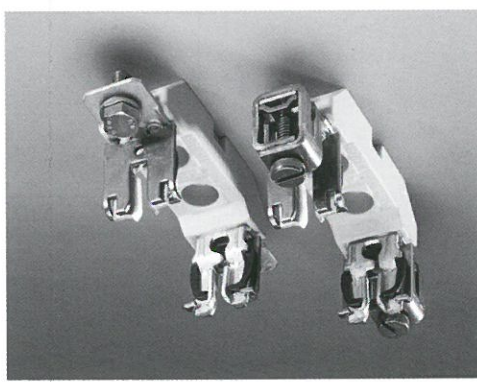


Allgemeine technische Daten

Bemessungsbetriebsspannung U _e	V
Bemessungsisolationsspannung U _i	V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U _{imp}	kV
Verschmutzungsgrad	
Bemessungsbetriebsstrom I _e (I _{th})	bis 35°C bis 55°C
Bedingter Bemessungsstrom I _{KA eff}	KA eff
Bedingter Bemessungsstrom I _{KA} mit Sicherungen	KA
Bedingter Bemessungsstrom I _{KA} mit Trennschaltern (K _{Aeff}) bzw. max. Durchlaßstrom (Scheitelwert) mit Sicherungen	KA
Schaltvermögen (I _c = Ausschaltstrom)	A
400 V AC	I _c (cos = 0,35)
500 V AC	I _c (cos = 0,35)
690 V AC	I _c (cos = 0,35)
220 V DC	I _c (L/R <= 15ms)
Gesamtverlustleistung pro Pol ohne Sich.	W
Sicherungsgröße nach DIN 43620	
Gewicht (pro Pol)	kg
Umgebungstemperatur T _u	°C
Einbauhöhe (ohne Reduzierung von I _e)	
Letzterschlußmöglichkeiten	
Schraubenschluß	Schraube
Anzugsdrehmoment Nm	

S1st101 I / III	690 AC	690	8	3	160	100	26	1600	2500	2500	240	2,3	0,8	-25...+55	senkr./waag.	M8	14 - 16
S1st201 I / III	690 AC	690	8	3	250	100	30	2500	3750	3750	240	4	1,2	-25...+55	senkr./waag.	M10	23 - 26
S1st401 I / III	690 AC	690	8	3	400	100	48	4000	6000	6000	240	8	1,5	-25...+55	senkr./waag.	M10	23 - 26
S1st601 I / III	690 AC	690	8	3	630	100	112	5160	9500	9500	240	19	5,6	-25...+55	senkr./waag.	M12	35 - 40
S1st1251 I	690 AC	750	8	3	1250	100	75	5160	9500	9500	240	43	4a	-25...+55	senkr./waag.	M16	50 - 55



Zubehör

E-Nummer	für Typ	Beschreibung
910-641 217-000	S1st 1011	2 Trennwände mit Halterung
910-641 219-000	S1st 2011	
910-641 216-000	S1st 4011	
910-641 216-000	S1st 6011	

MC 8
Techn. Daten

MC 128

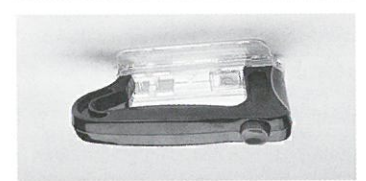
Elektronische
Sicherungsüberwachung

910-191 346-000	Esu 27	zum Einsatz bei Netzspg. AC 380-415V	1
910-191 347-000	Esu 28	zum Einsatz bei Netzspg. AC 380-690V	1

MC:168

Aufsteckgriff

für NH-Sicherungen und Trennlaschen

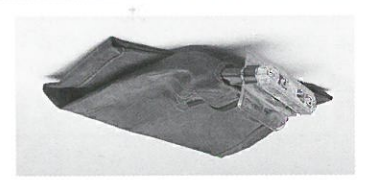


Aufsteckgriff ohne Armsluppe

910-691 083-000	1
-----------------	---

MC 258

MC 408



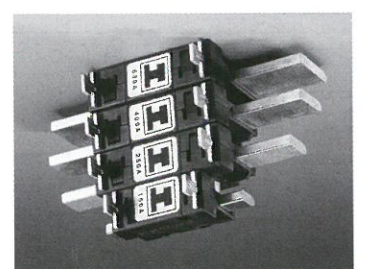
Aufsteckgriff mit Armsluppe

910-691 084-000	1
-----------------	---

MC 638

MC 808

Trennlaschen



Beim Einsatz von Trennlaschen ist die verminderte Kurzschlussfestigkeit zu beachten.

910-691 090-000	NH-00	15
910-691 091-000	NH-1	9
910-691 092-000	NH-2	6
910-691 093-000	NH-3	6

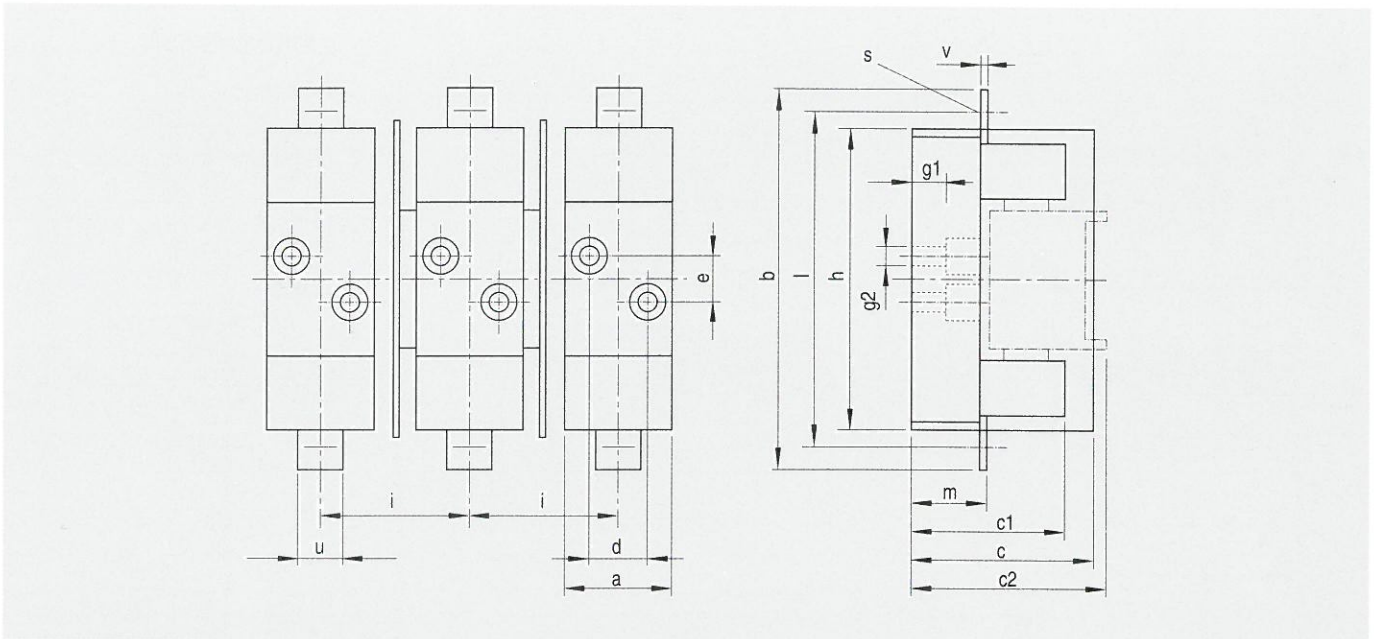
DIL05 / FUL05

MC 08
Maße/Gew.

Sicherungs-
schaltgeräte

Sicherungs-
unterteile

Typ SiSt, 1-polig



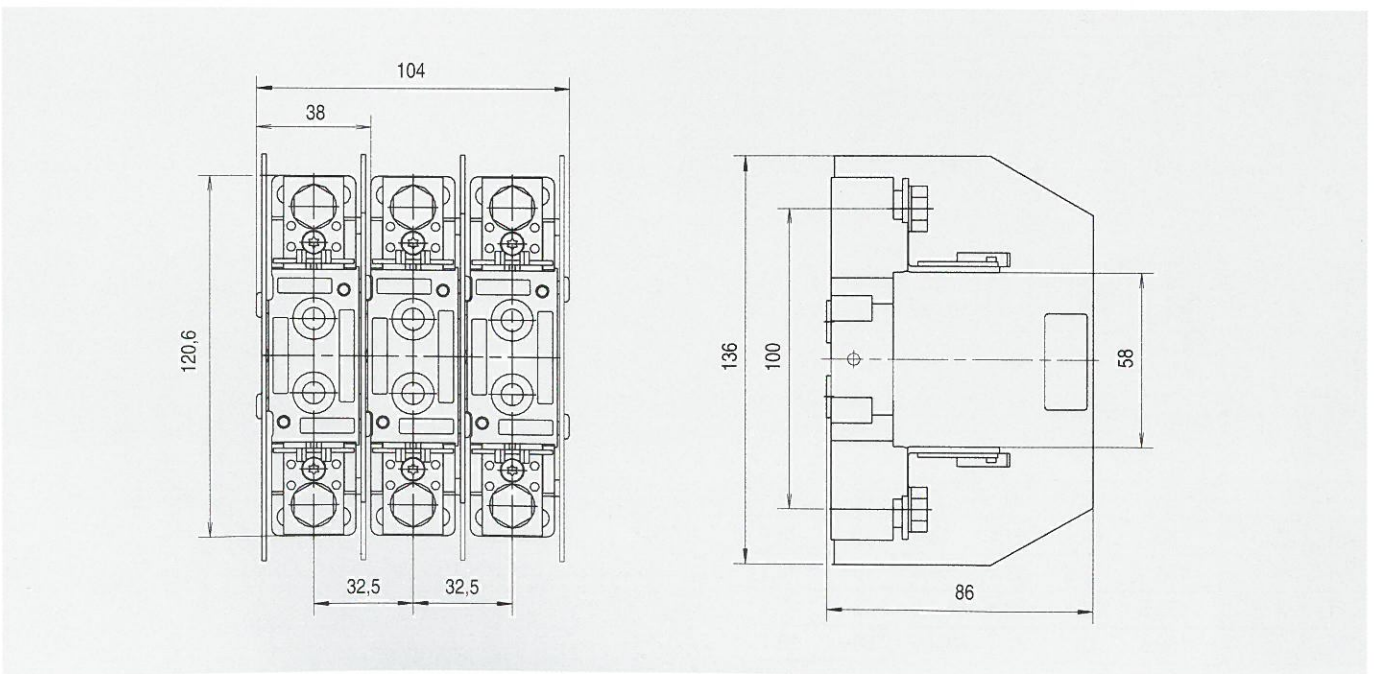
	a	b	c	c1	c2	d	e	g1	g2	h	i1	i2	i3	l	m	s	u	v
SiSt 101/I	30	120	85	60	85	0	25	8	7,5	85	36	60	38	100	25	M8	25	-
SiSt 201/I	58	200	96	82	96	30	25	15	10,5	145	65	104	60	175	38	M10	25	3
SiSt 401/I	64	225	110	98	112	30	25	17	10,5	160	75	120	68	200	40	M10	30	5
SiSt 601/I	64	250	110	105	120	30	25	17	10,5	160	75	150	83	210	40,5	M12	40	5,5

i1 : bei Verwendung von Trennwänden

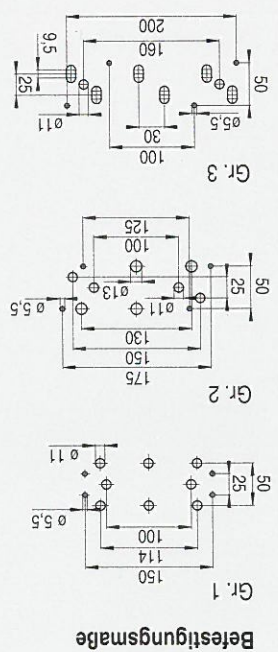
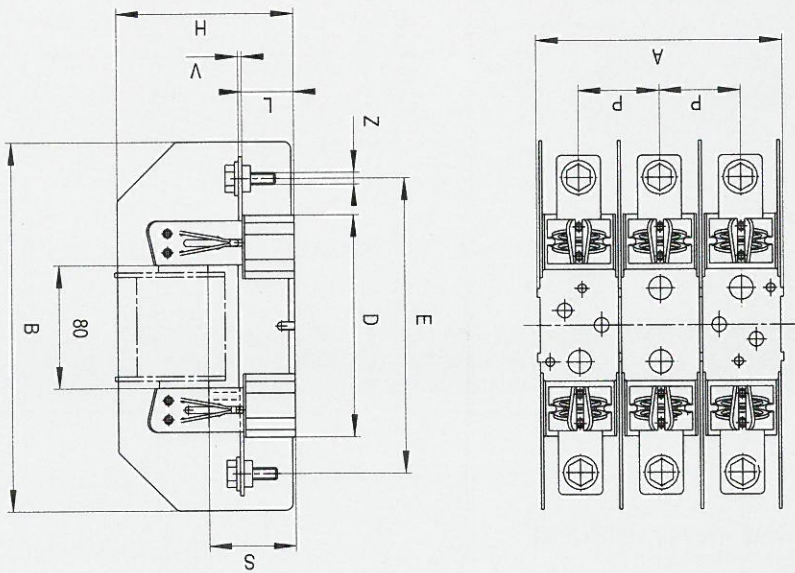
i1 : bei Anreihung gemäß DIN 43620

i1 : Mindestmaß bei 660V ohne Trennwände, wenn vor dem Zugang die Spannung zwangsläufig ausgeschaltet wird

Typ SiSt 101/III, 3-polig



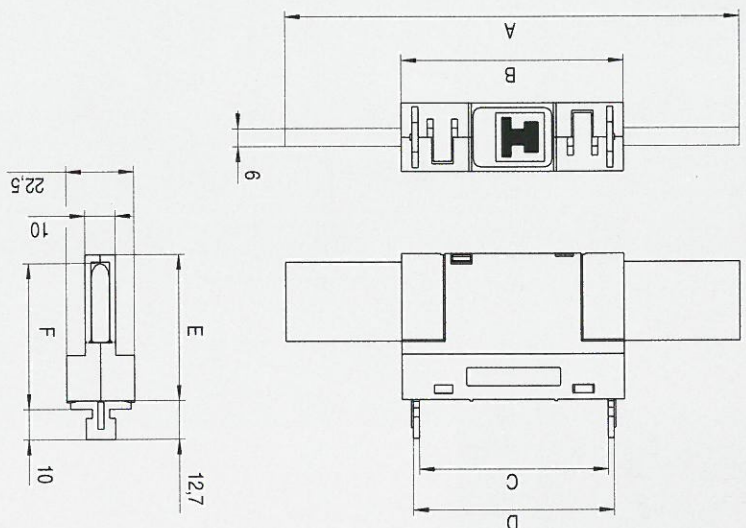
Typ S1st, 3-polig



Befestigungsmaße

Trennlaschen

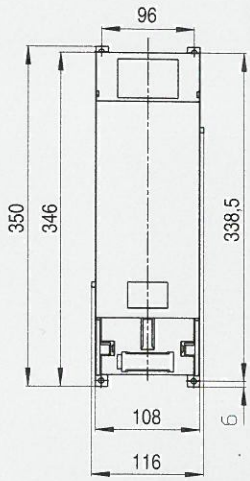
	A	B	D	E	H	L	M	N	P	R	S	V
S1st 201/III	180	218	163	175	103,5	35	76,5	M10	58	111	57,5	2,5
S1st 401/III	204	248	166	200	116,5	35	89,5	M10	66	112	62,5	2,5
S1st 601/III	247,5	248	168	211,5	117	31,5	89	M12	80	108,5	53,5	3,5



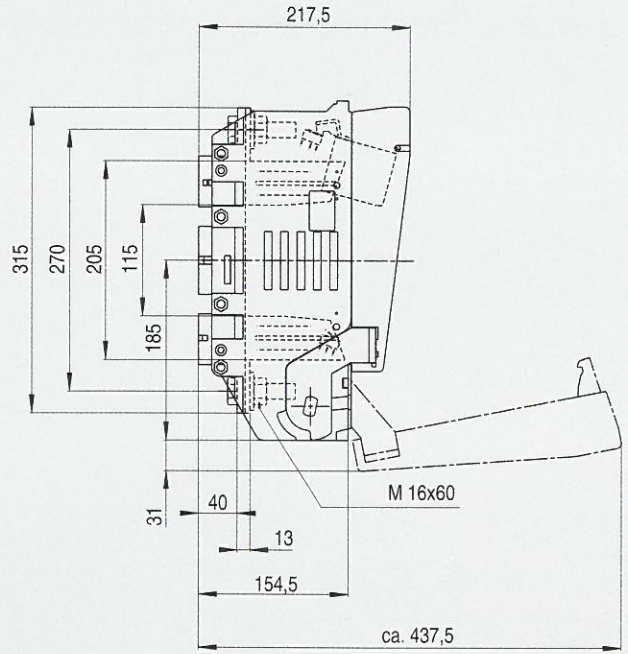
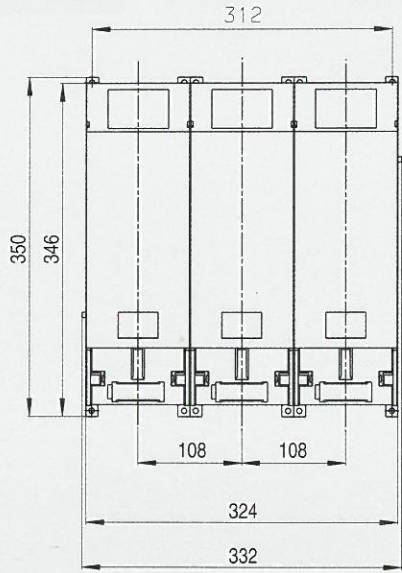
	A	B	C	D	E	F
DIN Gr. 00	80	54	44,4	48,4	35	35,1
DIN Gr. 1	135	73,5	62,4	66,4	40	40,1
DIN Gr. 2	150,5	73,5	62,4	66,4,5	48	48,1
DIN Gr. 3	150,5	73,5	62,4	66,4,5	60	60,1

Typ SiSt 1250, 1- und 3-polig

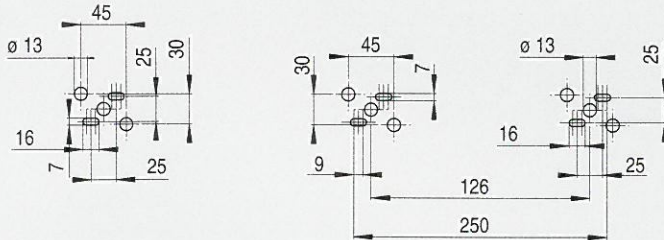
1-polig



3-polig



Befestigungsmaße



Türausschnitt

