

HRC- Sicherungen nach **BS 88**
Fuses to

BSS – 04/95

143 807 to 814



Europa Components & Equipment plc

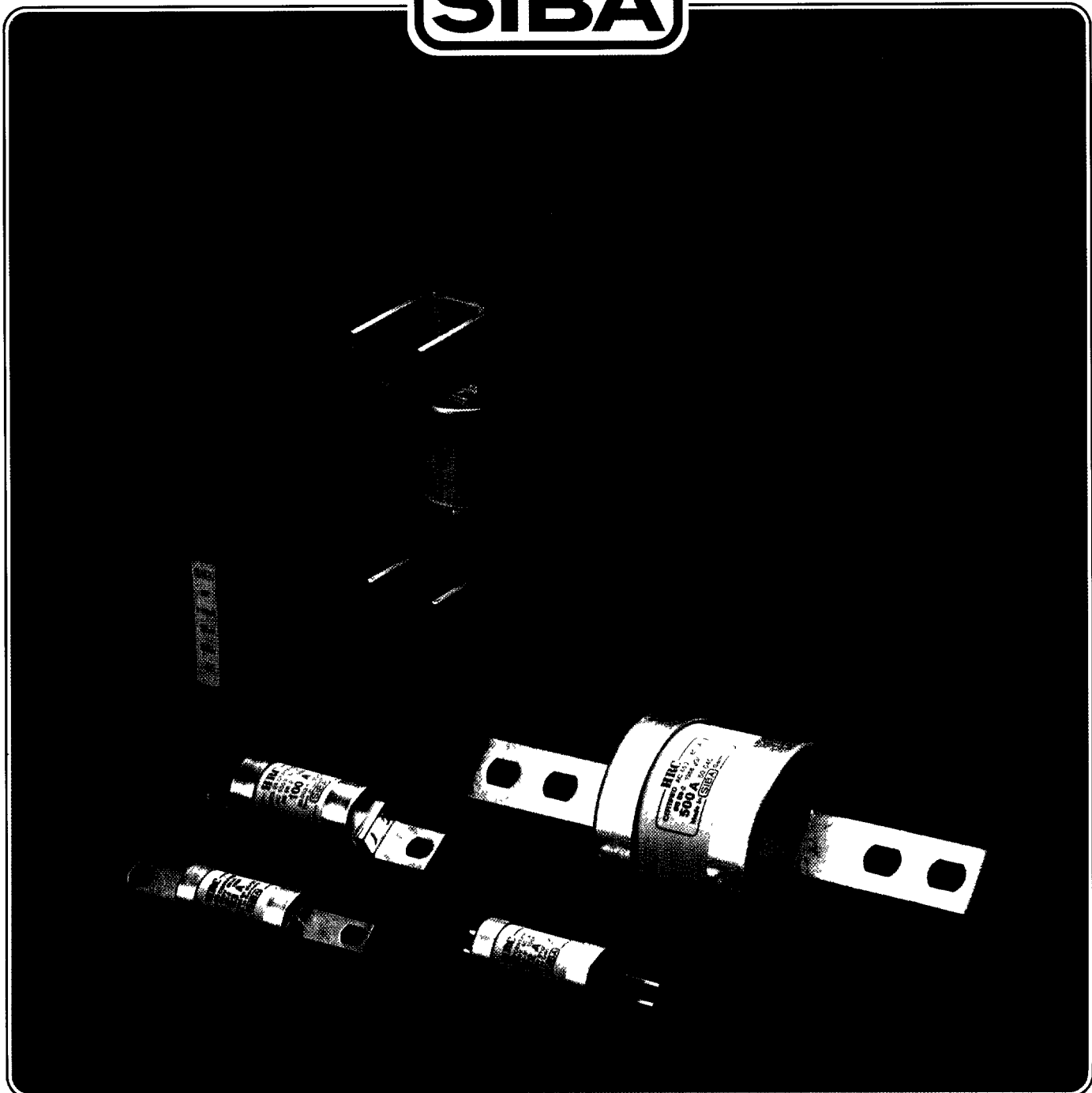


Marians House
Barnet Lane
Elstree, Herts WD6 3RD
UK

Tel +44 (0)181 953 2379
Fax +44 (0)181 207 6646



SIBA



SIBA Sicherungen-Bau GmbH · Borker Straße 22 · D-44534 Lünen

Bei Bedarf von Hochspannungs-Hochleistungs-Sicherungseinsätzen nach British-Standard fordern Sie bitte unsere Liste HHE an.

For high voltage fuses to British Standard please ask for our list HHE.

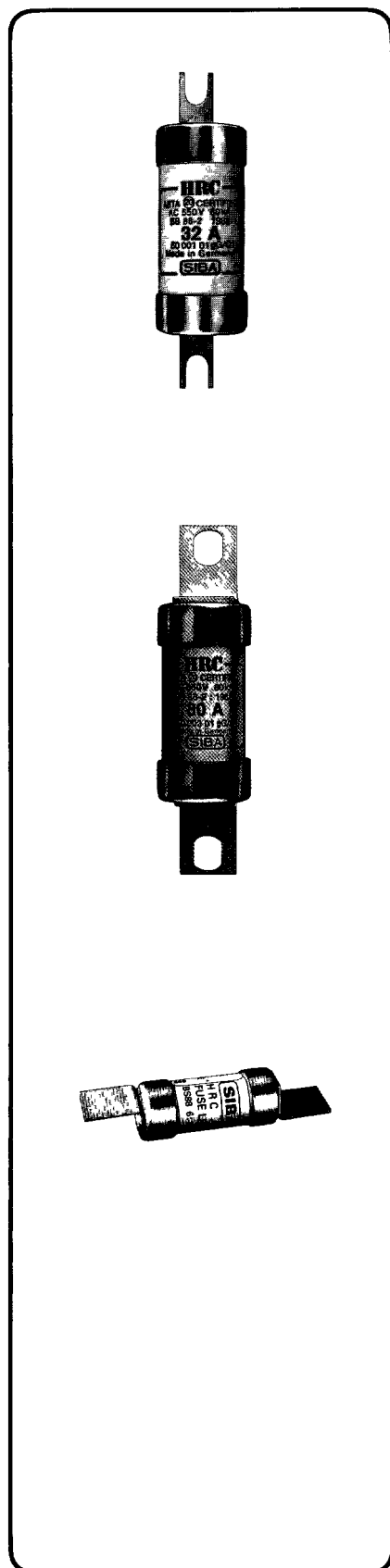
Inhaltsverzeichnis / Contents

Seite page	Artikel-Nr. Article-No	Seite page	Artikel-Nr. Article-No
3	50 001 01	4	50 039 01
3	50 002 01	4	50 040 01
3	50 003 01	4	50 041 01
3	50 004 01	4	50 042 01
		4	50 043 01
4	50 006 01	4	50 044 01
4	50 007 01		
4	50 008 01	3	50 085 01
4	50 009 01	3	50 086 01
4	50 010 01		
4	50 011 01	4	50 110 01
5	50 022 01	6	51 001 01
5	50 023 01	6	51 002 01
5	50 025 01	6	51 003 01
5	50 026 01	6	51 009 01
5	50 027 01	6	51 012 01
5	50 028 01	6	51 013 01
		6	51 014 01
		6	51 039 03

HRC-Sicherungseinsätze mit seitlichen Schraubfahnen HRC-Fuse-link with offset tags

3

nach/to BS 88 Part 2 1988

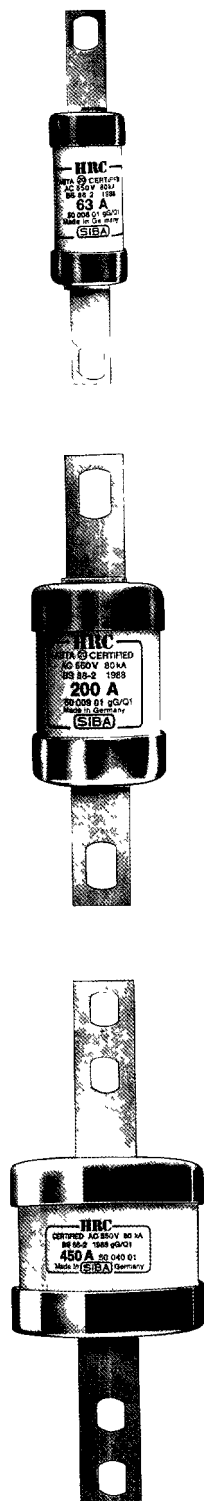


Ausführung Design	Ref	Nenn- strom rated current A	Art -Nr	Equi- valents	Hierzu Sicherungs- halter suitable Fuseholder	kg/ 100	Verpack- einheit packing unit
HRC-Sicherungseinsätze mit seitlichen Schraubfahnen HRC-Fuse-links with offset tags Leistungsklasse/Category of duty. AC 550 V 80 kA Class gG/Q 1 ★ASTA (20) CERT.	★A1	2 4 6 10 16 20	5008501	NIT	5101201	1,9	10
	★A2	2 4 6 10 16 20 25 32	5000101	TIA	5100101	5,8	10
	★A3	32 40 50 63	5000201	TIS	5100201	7,5	10
	★A4	80 100	5000301	TCP	5100301	21,5	10
		125 160 200	5000401	TFP	—	28	3
HRC-Sicherungseinsätze mit versetzten Kontakten HRC-Fuse-links with opposite tags	★	2 4 6 10 16 20	5008601	NS	5101401	1,8	10
Leistungsklasse/Category of duty AC 415 V 80 kA Class gG/Q 1							

HRC-Sicherungseinsätze mit Schraubfahnen in der Mitte

HRC-Fuse-link with central tags

nach/to BS 88 Part 2 1988



Ausführung Design

Ausführung Design	Ref	Nenn- strom rated current A	Art -Nr	Equi- valents	Hierzu Sicherungs- halter suitable Fuseholder	kg/ 100	Verpack- einheit packing unit
HRC-Sicherungseinsätze mit Schraubfahnen in der Mitte HRC-Fuse-links with central-tags 2-hole fixing ★ASTA (20) CERT.	★	2 4 6 10 16 20 25 32 40 50 63	5000601	TB	—	8,0	10
	★B1	2 4 6 10 16 20 25 32 40 50 63	5000701	TBC	—	9,8	10
	★B1	80 100	5000801	TC	—	22	12
	★B2	125 160 200	5000901	TF	5100901	30	3
	★B3	250 315	5001001	TKF	—	42	3
	★B4	355 400	5011001		—	60	3
	★C1	250 315 355 400	5001101 5003901	TKM TM	5103903 5103903	55 70	3 3
	C2	450 500 560 630	5004001	TTM	—	70	1
	C3	560 630 670 750 800	5004101	TLM	—	160	1
		450 500 560 630	5004201	TT	—	92	1
		670 710 750 800	5004301	TLT	—	170	1
		1000 1250	5004401	TX	—	252	1
HRC-Sicherungseinsätze mit Schraubfahnen in der Mitte HRC-Fuse-links with central-tags 4-hole fixing		450 500 560 630	5004201	TT	—	92	1
		670 710 750 800	5004301	TLT	—	170	1
		1000 1250	5004401	TX	—	252	1

Techn. Angaben siehe Seite 10
Technical data see page 10

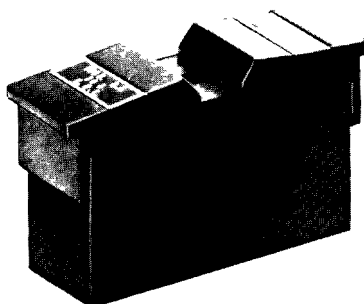
HRC-Sicherungshalter für vorderseitigen Anschluß 500/600 V

HRC-Fuseholder front connected

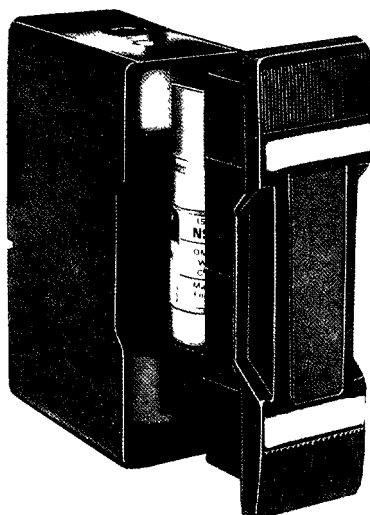
5

nach / to BS 88

Ausführung Design



HRC-Sicherungshalter
HRC-Fuseholder
Typ SS ... NS



HRC-Sicherungshalter
HRC-Fuseholder
Ref. A 1 ... B 3

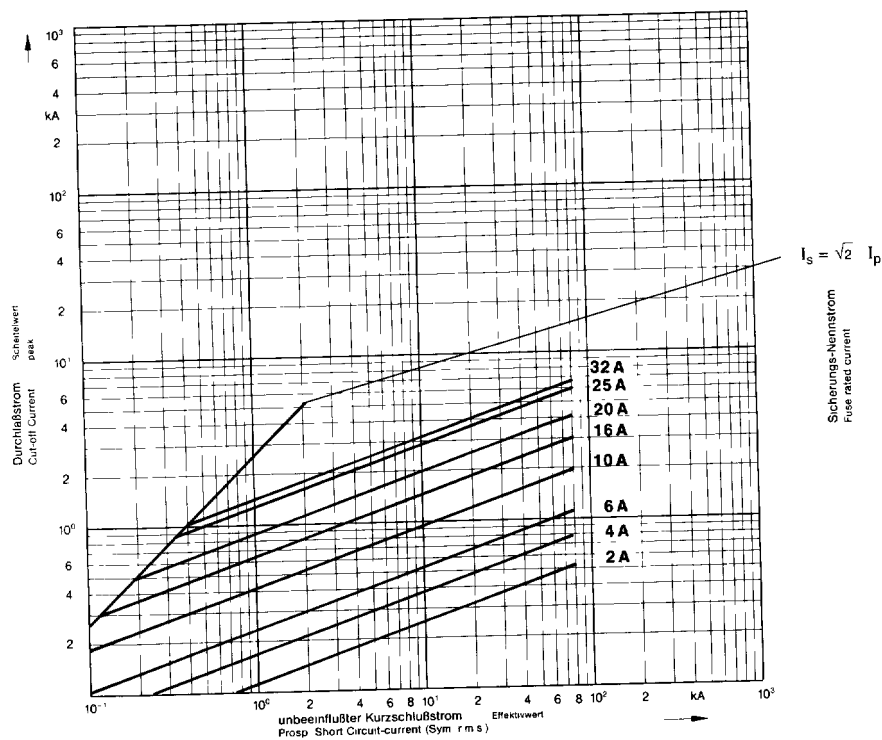
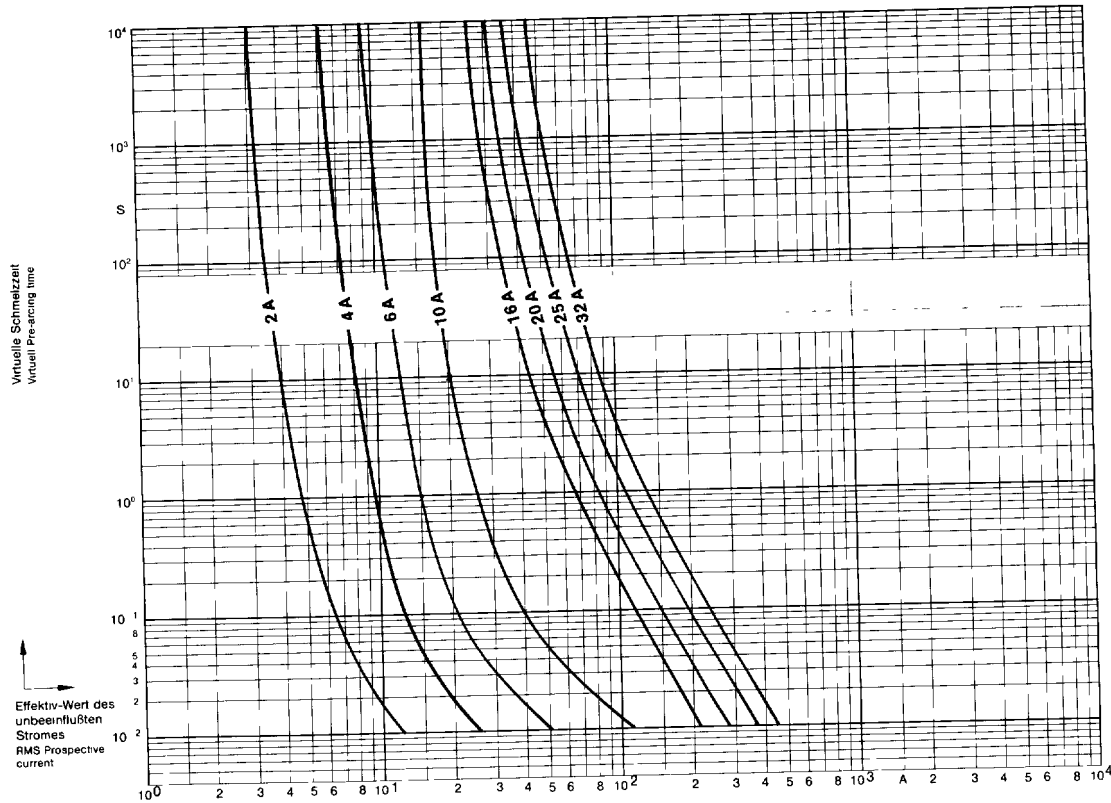
Ref	A max	Art -Nr	Equi- valents	Hierzu HRC- Sicherungs- einsatz suitable HRC-Fuse	kg/ 100	Verpack- einheit packing unit
Typ SS	20 A	5101301	SSH	5001301	12	10
Typ NS	20 A	5101401	NSH	5001401 5008601	14	10
fur Sicherungseinsätze mit seitlichen Schraubfahnen for Fuse-links with offset tags	A 1 20	5101201	RS20H	5001201 5008501	13	10
	A 2 32	5100101	RS32H	5000101	22	10
	A 3 63	5100201	RS63H	5000201	30	10
	A 4 100	5100301	RS100H	5000301	80	5
fur Sicherungseinsätze mit Mitten-Schraubfahnen for Fuse-links with centraal tags	B 2 200	5100901	RS200H	5000901	145	2
	B 3 400	5103903	RS400H	5001101 5003901	-	1

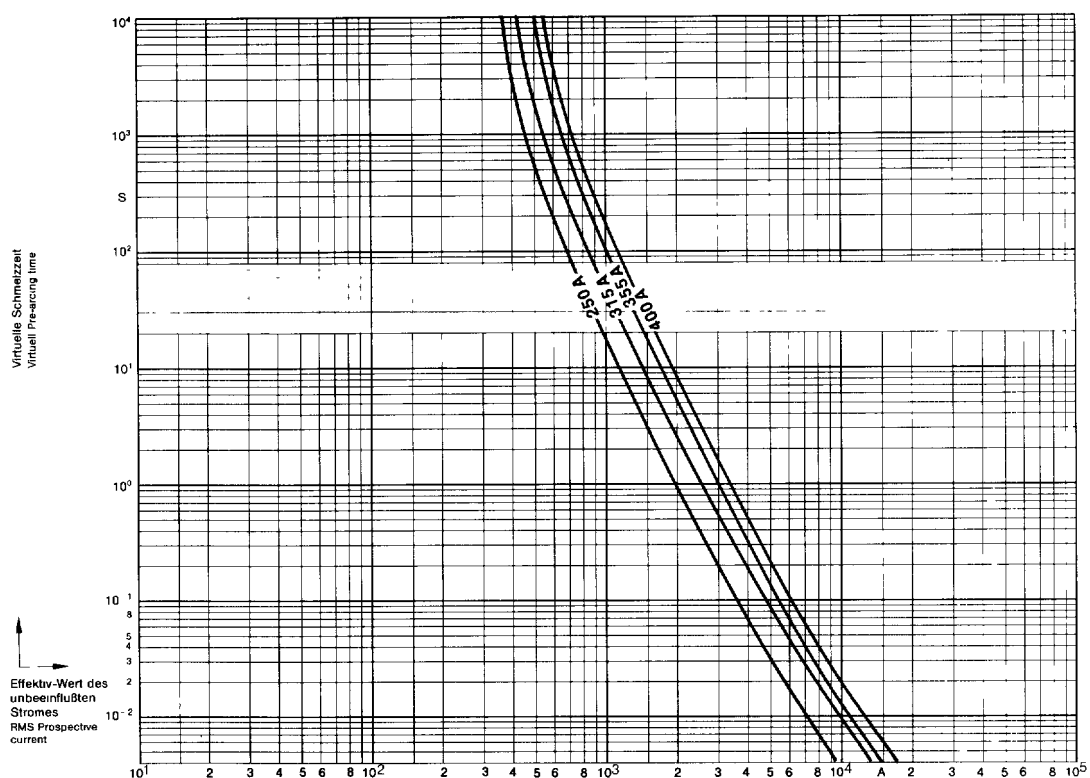
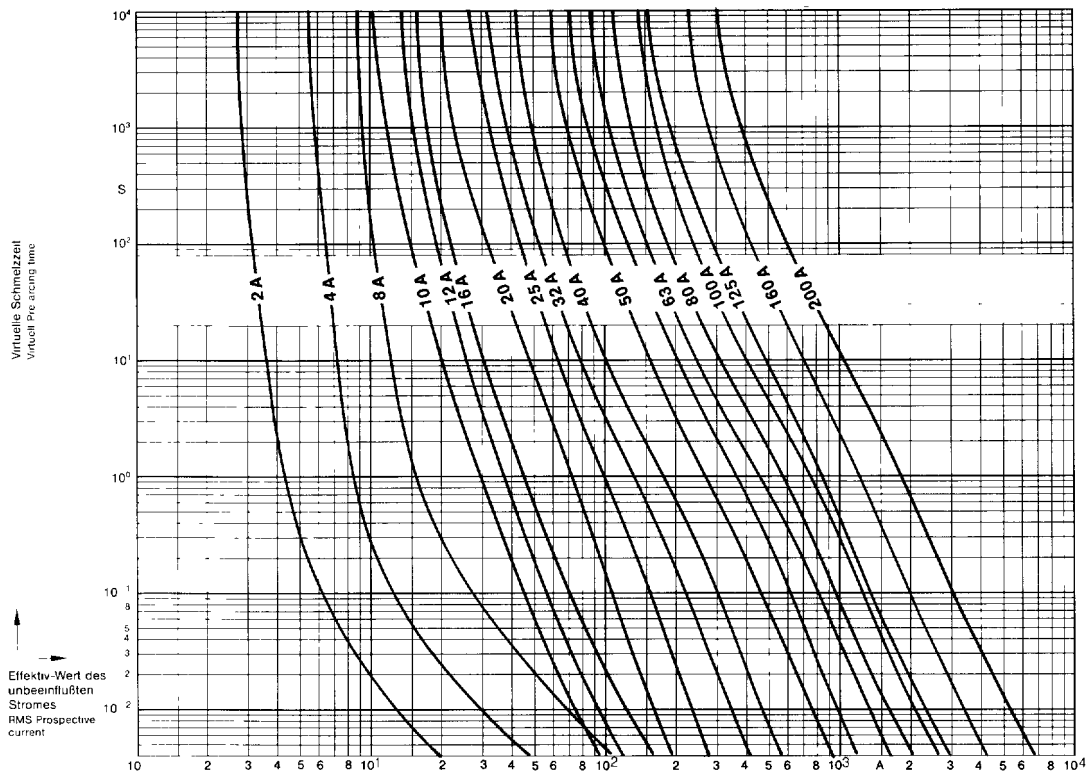
Gehäuse Preßstoff
Kontaktteile Messing

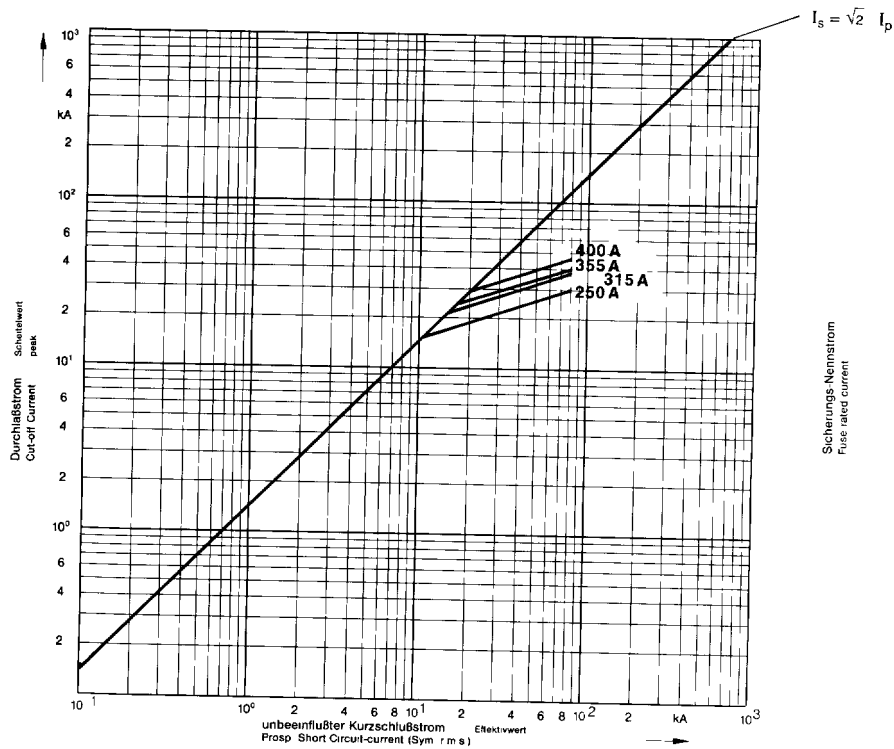
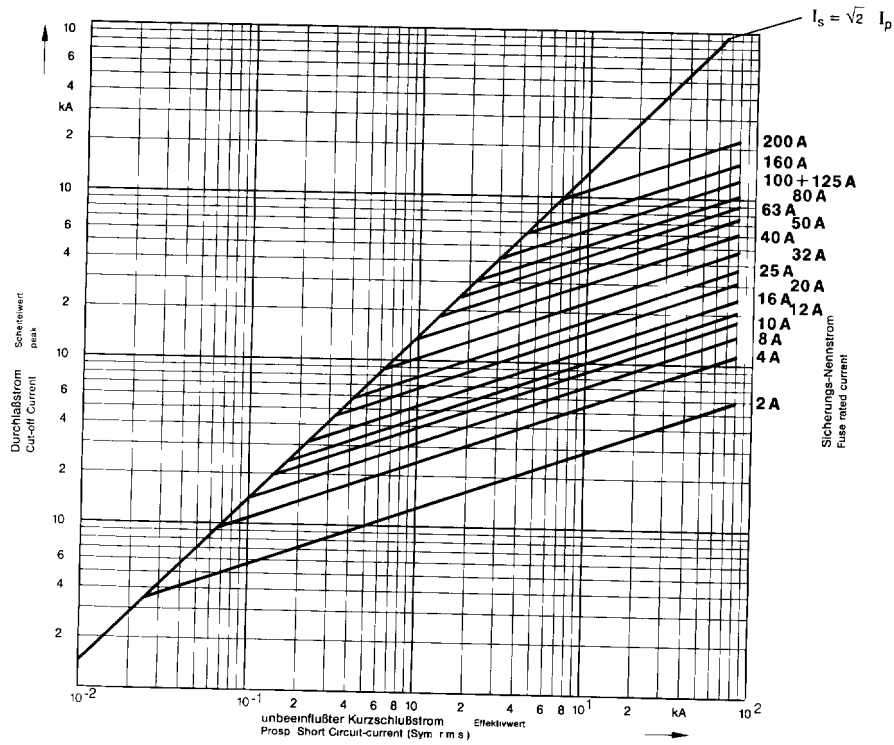
Durch besondere Gestaltung des Unterteils und des zugehörigen Sicherungsträgers, unterstützt durch zusätzliche Abdeckung der Metallteile im Inneren des Sicherungshalters, ist ein **berührungssicheres** Einsetzen des Sicherungsträgers mit Sicherungseinsatz gewährleistet

housing pressed material
contacts brass

A special design of the fuse base and the appertaining fuse carrier, supported by an additional cover in the interior of the base prevent touching any live metal whilst inserting the carrier with incorporated fuse







Art.-Nr Art.-No	Ref	Equi- valents	Nennstrom rated current A	Dimension / Dimensions *
50 085 01	A 1		2 20	
50 001 01	A 2	TIA	2 32	
50 002 01	A 3	TIS	32 63	
50 003 01	A 4	TCP	80 100	
50 004 01	—	TFP	125 200	
50 086 01	—	NS	2 20	

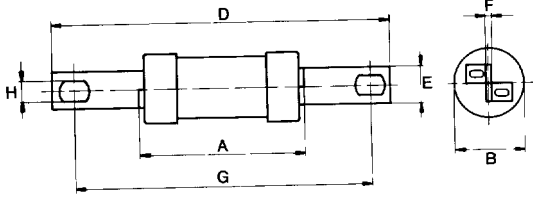
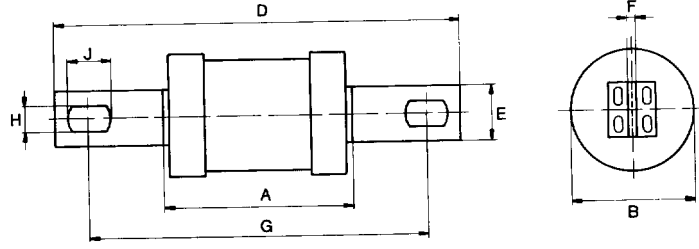
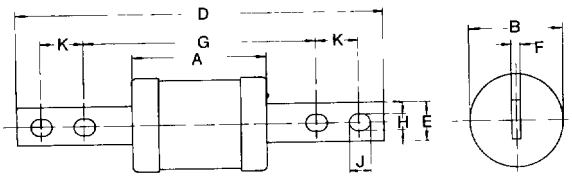
Art.-Nr	A	B	D	E	F	G	H	K
50 001 01	52	22	82	8,5	1,2	73	5,5	24
50 002 01	53	22	85,5	12	1,6	73	5,5	24
50 003 01	63	28	109	18	2,4	94	8,7	30
50 004 01	63	40	109	18	2,4	9,4	8,7	41
50 085 01	—	13,9	—	11	—	44	5	14
50 086 01	—	13,9	50,8	—	—	—	—	—

* Alle Größenangaben in Millimeter / All Dimensions are given in millimeters

Art -Nr Art -No	Ref	Equi- valents	Nennstrom rated current A	Dimension / Dimensions *
50 085 01	A 1		2 20	
50 001 01	A 2	TIA	2 32	
50 002 01	A 3	TIS	32 63	
50 003 01	A 4	TCP	80 100	
50 004 01	—	TFP	125 200	
50 086 01	—	NS	2 20	

Art -Nr	A	B	D	E	F	G	H	K
50 001 01	52	22	82	8,5	1,2	73	5,5	24
50 002 01	53	22	85,5	12	1,6	73	5,5	24
50 003 01	63	28	109	18	2,4	94	8,7	30
50 004 01	63	40	109	18	2,4	9,4	8,7	41
50 085 01	—	13,9	—	11	—	44	5	14
50 086 01	—	13,9	50,8	—	—	—	—	—

* Alle Größenangaben in Millimeter / All Dimensions are given in millimeters

Art -Nr Art -No	Ref	Equi- valents	Nennstrom rated current A	Dimension / Dimensions *	
50 006 01	—	TB	2 63		
50 007 01	B 1	TBC	2 63		
50 008 01	B 1	TC	80 100		
50 009 01	B 2	TF	125 400		
50 010 01	B 3	TKF			
50 011 01	B 4	TKM			
50 110 01					
50 039 01 50 040 01 50 041 01	C 1 C 2 C 3	TM TIM TLM	355 800		
50 042 01	—	TT	250 1250		
50 043 01	—	TLT			
50 044 01	—	TX			
50 104 01	—	TMT			

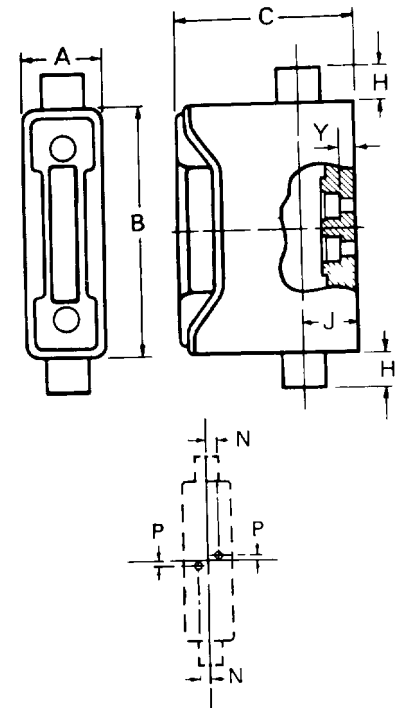
Art -Nr	A	B	D	E	F	G	H	J
50 006 01	53	22	111	12	1,5	97	7,2	10
50 007 01	53	22	128	14	1,5	111	9	12
50 008 01	62	28	134	18	3,2	111	8,7	14
50 009 01	62	40	134	18	3,2	111	8,7	14
50 010 01	65	50	134	25	3,5	111	9	14
50 110 01	65	56	134	25	6,5	111	9	14
50 011 01	65	50	160	25	3,5	133	9	14
50 039 01	67	56	212	25	6,5	133	10	14
50 040 01	67	82	212	25	6,5	133	10	13
50 041 01	77	82	212	25	10	133	10	13
50 042 01	67	76	266	30	6,5	165	10	15
50 043 01	77	82	266	40	8	165	10	15

* Alle Größenangaben in Millimeter / All Dimensions are given in millimeters

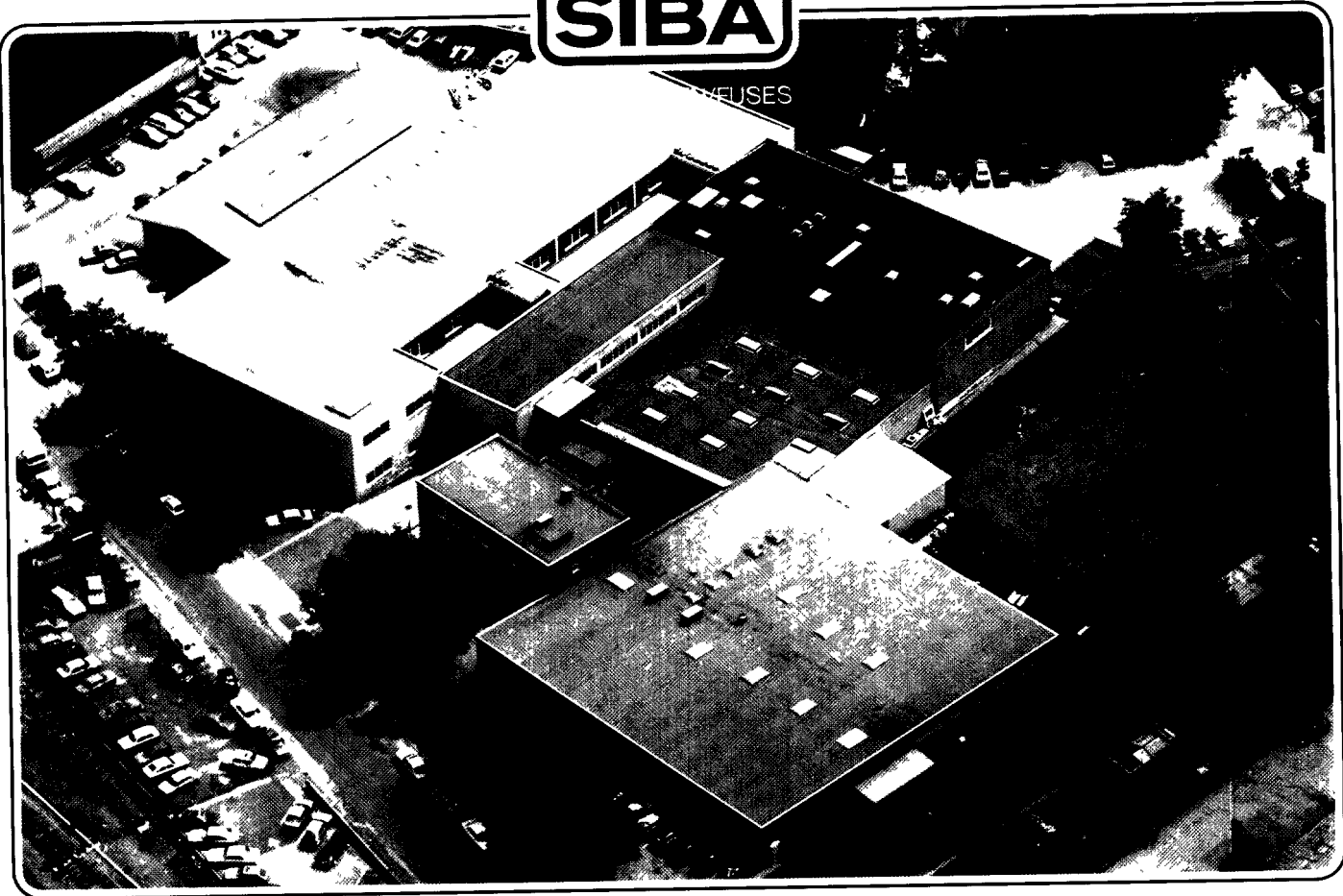
HRC-Sicherungs-Unterteile
HRC-Fuse bases

Art -Nr	Ref	Amp		A	B	C	Y	J	H	P	N	K
51 012 01	A 1	20	mm inch	27 1 ¹ / ₁₆ "	79,4 2 ⁹ / ₃₂ "	55 2 ⁵ / ₃₂ "	6,6 ¹ / ₄ "	15,9 ⁵ / ₈ "	15,1 ¹⁹ / ₃₂ "	—	—	—
51 001 01	A 2	32	mm inch	31,8 1 ¹ / ₄ "	103,2 4 ¹ / ₁₆ "	69,9 2 ³ / ₄ "	5,56 ⁷ / ₃₂ "	22,2 ⁷ / ₈ "	15,1 ¹⁹ / ₃₂ "	3,2 ¹ / ₈ "	6,4 ¹ / ₄ "	M 5
51 002 01	A 3	63	mm inch	34,9 1 ³ / ₈ "	109,5 4 ⁵ / ₁₆ "	75,4 2 ³¹ / ₃₂ "	5,56 ⁷ / ₃₂ "	23,8 ¹⁵ / ₁₆ "	15,1 ¹⁹ / ₃₂ "	3,2 ¹ / ₈ "	6,4 ¹ / ₄ "	M 5
51 003 01	A 4	10	mm inch	50,8 2"	139 5 ¹ / ₂ "	100 3 ¹⁵ / ₁₆ "	7,15 ⁹ / ₃₂ "	27,8 1 ³ / ₃₂ "	15,1 ¹⁹ / ₃₂ "	3,2 ¹ / ₈ "	6,4 ¹ / ₄ "	M 6
51 009 01	B 2	200	mm inch	69,9 2 ³ / ₄ "	215,9 8 ¹ / ₂ "	136,5 5 ⁵ / ₈ "	9,53 ³ / ₈ "	31,8 1 ¹ / ₄ "	22,2 ⁷ / ₈ "	28,6 1 ¹ / ₈ "	19,1 ³ / ₄ "	M 6
51 039 03	B 3	400	mm inch	98,4 3 ⁷ / ₈ "	254 10"	192,1 7 ⁹ / ₁₆ "	192,1 7 ⁹ / ₁₆ "	36,5 1 ¹ / ₈ "	31,8 1 ¹ / ₄ "	—	27 1 ¹ / ₁₆ "	M 6

51 014 01	NS	20	mm inch	25 1"	71 2 ⁵¹ / ₆₄ "	47 1 ²⁷ / ₃₂ "	5 ³ / ₁₆ "	18 ²³ / ₃₂ "	—	2,5 ³ / ₃₂ "	8 ⁵ / ₁₆ "	M 5
-----------	----	----	------------	----------	---	---	-------------------------------------	---------------------------------------	---	---------------------------------------	-------------------------------------	-----



SIBA



Liste/List Unser Programm

D	D - Sicherungen
N	Niederspannungs - Hochleistungs - Sicherungen
H	Hochspannungs - Hochleistungs - Sicherungen
G	G - Sicherungen
UR	Sicherungen zum Schutz von Leistungs-Halbleitern
BB	Sicherungen für den Bergbau
M	Sicherungen für die Verwendung auf Schiffen
E	Sicherungen nach britischen Normen
NAF	Sicherungen nach amerikanischen/kanadischen Normen
F	Sicherungen nach französischen Normen
V	Verschiedene Spezial - Sicherungseinsätze

Our program

D - type Fuses
 Low - voltage HRC - Fuses
 High - voltage HRC - Fuses
 Miniature Fuses
 Fuse links for semi - conductor protection
 D- and LV-Fuses for mining - equipment - protection
 Fuses for naval purposes
 Fuses to BS 88 and other british standards
 Fuses to american/canadian standards
 Fuses to french standards
 Various special fuse links

SIBA Sicherungen-Bau GmbH

Borker Straße 22
D-44534 Lünen

Postfach 1940
D-44509 Lünen

Telefon (02306) 70 01-0
Telefax (02306) 70 01 10

ELU Elektro Union GmbH
 Elektrotechnische Fabrik
 Inselstraße 18 · D-44143 Dortmund
 Tel. (0231) 55 70 30-0 · Fax (0231) 55 70 30-20

SIBA Vertriebsbüro Annaberg
 Kleine Kartengasse 17 · D-09456 Annaberg-Buchholz
 Tel (03733) 2 49 91 · Fax (03733) 2 40 25

SIBA Vertriebsbüro Mannheim
 St. Ingberter Straße 14 · D-68309 Mannheim
 Tel. (0621) 73 65 80 Fax (0621) 73 65 29

SIBA NEDERLAND
 Willem Barentzstraat 25 · 5612 KL Eindhoven
 Tel (040) 467071 · Fax (040) 439916

SIBA AUSTRIA
 SIBA Sicherungen- und Schalterbau-Ges.m.b.H & Co. KG
 Ortsstraße 18 A-2331 Vösendorf bei Wien
 Tel (0222) 69 40 53 und 69 25 92
 Fax (0222) 69 40 53 16 und 69 25 92 16

SIBA (UK) LTD.
 Marians House, Barnet Lane
 Estree, Herts WD6 3RD
 Tel. 0181-953-9353 Fax 0181-207-6646

SIBA S.R.O.
 Za nádražím 1735
 397 33 Písek
 Tel + Fax: 0362 - 2746

SIBA FUSES S.A. PTY. LTD.
 P.O. Box 26 15 61, Excom 2023
 265 Commissioner Street
 City & Suburban JOHANNESBURG
 Tel. (011) 334-656014 · Fax (011) 334-7140

SIBA Singapore
 9, Jalan Bunga Raya
 Singapore 1232
 Tel (65) 7 84 88 27 · Fax (65) 7 83 14 83

