

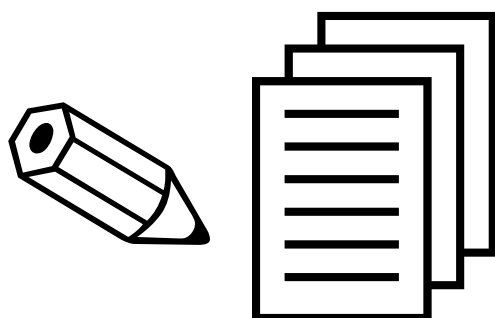


**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

Inhaltsverzeichnis Gruppe 8

Maßblätter

- ♦ Hauptabmessungen
- ♦ Maßzeichnungen
- ♦ Gehäuseabmessungen
- ♦ Bauformen

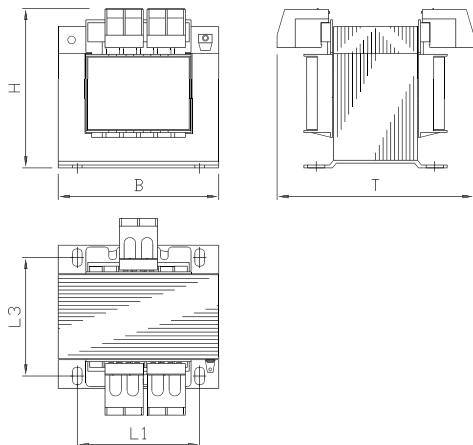


TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Standardbaureihe für
Einphasen-Transformatoren oder Kleindrosseln
Klemmenträger in Spulenkörper integriert
magnetische Achse senkrecht.



Einphasen-Transformator mit getrennten
Wicklungen (auch Spartransformatoren),
mit einer oder mit mehreren Primär- und
Sekundärspannungen
Schutzart IP00.
Die Transformatoren entsprechen den
VDE- Vorschriften, der IEC-Norm
CE-konform
Die Nennleistung verringert sich beim Ein-
bau in ein Gehäuse:
ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T	H	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
E* 2021	60	60	80	45	37	3,5	0,5	WI
E* 2223	66	70	86	50	41	4,5	0,7	WI
E* 2236	66	84	86	50	53	4,5	1,2	WI
E* 2627	78	88	95	56	47	4,5	1,2	WI
E* 2636	78	95	95	56	56	4,5	1,5	WI
E* 2829	84	86	100	64	48	4,5	1,5	WII
E* 2843	84	102	100	64	62	4,5	2,1	WII
E* 3235	96	100	113	84	62	5,5	2,6	WII
E* 3245	96	110	113	84	72	5,5	3,5	WII
E* 3259	96	120	113	84	86	5,5	4,5	WII
E* 3537	105	85	120	84	62	5,5	2,9	WII
E* 3545	105	94	120	84	71	5,5	3,5	WII
E* 3560	105	120	120	84	85	5,5	5,8	WII

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives eb mm
sous réserve de modifications

E = EI-Schnitt

*= 2. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

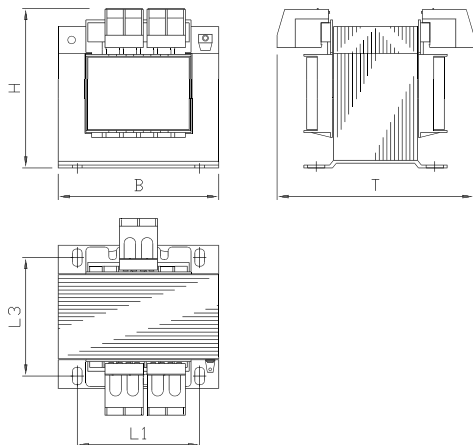
D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Standardbaureihe für
Einphasen-Transformatoren oder Kleindrosseln
Klemmenträger in Spulenkörper integriert
magnetische Achse senkrecht.



Single-phase transformers with
separate windings (also autotransformers).
One or several primary- and secondary voltages.
Degree of protection IP00.
The transformers conform to the VDE regulations,
the IEC standard
and conform to CE, too.
The nominal rating is reduced, when
installed in an enclosure as of
IP23 - IP32 by approx. 5-20%
and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur monophasé avec
bobinages séparés (autotransformateur
également). Une ou plusieurs tensions
primaire et secondaire.
Classe de protection IP00.
Les transformateurs sont conformes
aux prescriptions VDE, aux normes IEC
et aux CE.
La puissance nominale se réduit si
montage d'un boîtier à partir de
IP23 - IP32 de 5-20% env.
de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T	H	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
E* 4041	122	104	130	90	70	5,5	4,5	WII
E* 4053	122	116	130	90	82	5,5	6,0	WII
E* 4073	122	137	130	90	102	5,5	8,4	WII
E* 4546	137	119	145	104	86	5,5	7,0	WIII
E* 4552	137	125	145	104	92	5,5	7,8	WIII
E* 4558	137	131	145	104	98	5,5	8,0	WIII
E* 4562	137	135	145	104	102	5,5	8,2	WIII
E* 4572	137	145	145	104	112	5,5	9,0	WIII
E* 5040	155	107	160	122	83	6,5	7,0	WIII
E* 5049	155	116	160	122	92	6,5	7,8	WIII
E* 5066	155	135	160	122	102	6,5	10,2	WIII
E* 5092	155	171	160	122	131	6,5	13,6	H25
E* 5848	180	170	198	155	96	11,0	11,6	H25
E* 5866	180	180	198	155	114	11,0	13,8	H25
E* 5874	180	190	198	155	122	11,0	15,4	H25
E* 5882	180	200	198	155	130	11,0	17,0	H26
E* 5894	180	212	198	155	142	11,0	19,5	H26
E* 58102	180	220	198	155	150	11,0	21,0	H26

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

E = EI-Schnitt

* = 2. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

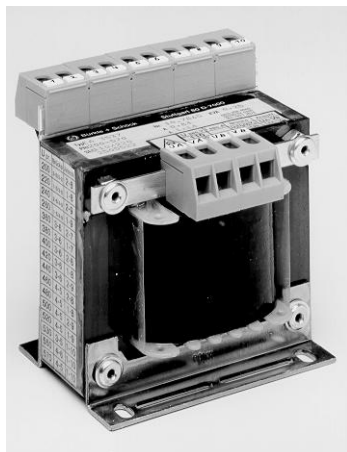
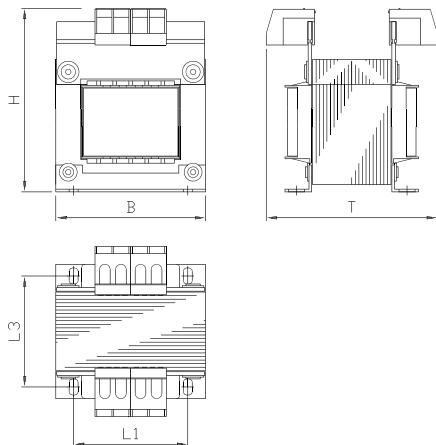
D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Einphasen-Transformator Standardbaureihe
Klemmenträger am Blechpaket angenietet.
Erlaubt somit sehr viele Klemmen anzubringen.
magnetische Achse senkrecht.



Einphasen-Transformator mit getrennten
Wicklungen (auch Spartransformatoren),
mit einer oder mit mehreren Primär- und
Sekundärspannungen
Schutzart IP00.
Die Transformatoren entsprechen den
VDE- Vorschriften, der IEC-Norm
CE-konform
Die Nennleistung verringert sich beim Ein-
bau in ein Gehäuse:
ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T	H	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
E* 2021	60	60	80	45	37	3,5	0,5	WI
E* 2023	60	62	80	45	39	3,5	0,7	WI
E* 2025	60	65	80	45	42	3,5	0,9	WI
E* 2030	60	70	80	45	47	3,5	1,0	WI
E* 2223	66	70	86	50	41	4,5	0,7	WI
E* 2230	66	77	86	50	46	4,5	1,0	WI
E* 2234	66	84	86	50	53	4,5	1,2	WI
E* 2627	78	88	95	56	47	4,5	1,2	WI
E* 2630	78	91	95	56	50	4,5	1,4	WI
E* 2636	78	95	95	56	56	4,5	1,5	WI
E* 2640	78	99	95	56	60	4,5	1,6	WI
E* 2829	84	86	100	64	48	4,5	1,5	WII
E* 2832	84	89	100	64	51	4,5	1,7	WII
E* 2838	84	95	100	64	57	4,5	2,0	WII
E* 2843	84	102	100	64	62	4,5	2,1	WII
E* 2852	84	109	100	64	71	4,5	2,6	WII
E* 2860	84	117	100	64	79	4,5	3,0	WII
E* 3232	96	97	113	84	59	5,5	2,4	WII
E* 3235	96	100	113	84	62	5,5	2,6	WII
E* 3240	96	105	113	84	67	5,5	3,0	WII
E* 3245	96	110	113	84	72	5,5	3,5	WII
E* 3259	96	120	113	84	86	5,5	4,5	WII
E* 3537	105	85	120	84	62	5,5	2,9	WII
E* 3545	105	94	120	84	71	5,5	3,5	WII
E* 3553	105	101	120	84	78	5,5	4,6	WII
E* 3560	105	120	120	84	85	5,5	5,8	WII

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximates eb mm
sous réserve de modifications

E = EI-Schnitt

*= 2. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

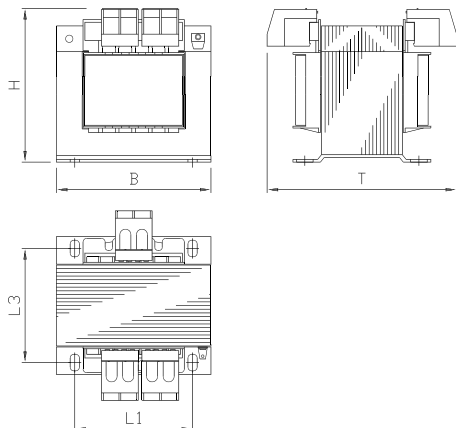
D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Einphasen-Transformator Standardbaureihe
Klemmenträger am Blechpaket angenietet.
Erlaubt somit sehr viele Klemmen anzubringen.
magnetische Achse senkrecht.



Single-phase transformers with
separate windings (also autotransformers).
One or several primary- and secondary voltages.
Degree of protection IP00.
The transformers conform to the VDE regulations,
the IEC standard
and conform to CE, too.
The nominal rating is reduced, when
installed in an enclosure as of
IP23 - IP32 by approx. 5-20%
and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur monophasé avec
bobinages séparés (autotransformateur
également). Une ou plusieurs tensions
primaire et secondaire.
Classe de protection IP00.
Les transformateurs sont conformes
aux prescriptions VDE, aux normes IEC
et aux CE.
La puissance nominale se réduit si
montage d' un boîtier à partir de
IP23 - IP32 de 5-20% env.
de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T	H	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
E* 4041	120	104	130	90	70	5,5	4,5	WII
E* 4050	120	113	130	90	79	5,5	5,7	WII
E* 4053	120	116	130	90	82	5,5	6,0	WII
E* 4055	120	118	130	90	84	5,5	6,2	WII
E* 4061	120	124	130	90	91	5,5	6,9	WII
E* 4073	120	137	130	90	102	5,5	8,4	WII
E* 4557	135	125	145	104	92	5,5	7,8	WIII
E* 4562	135	130	145	104	97	5,5	8,2	WIII
E* 4567	135	135	145	104	102	5,5	8,6	WIII
E* 4572	135	140	145	104	107	5,5	9,0	WIII
E* 4592	135	160	145	104	127	5,5	11,0	WIII
E* 5049	155	116	160	122	92	6,5	7,8	WIII
E* 5066	155	135	160	122	102	6,5	10,2	WIII
E* 5080	155	159	160	122	116	6,5	12,4	WIII
E* 5092	155	171	160	122	131	6,5	13,6	H25
E* 5852	180	170	198	155	100	11,0	11,6	H25
E* 5862	180	180	198	155	110	11,0	13,8	H25
E* 5872	180	190	198	155	120	11,0	15,4	H25
E* 5882	180	200	198	155	130	11,0	17,0	H26
E* 58102	180	220	198	155	150	11,0	21,0	H26
E* 6466	205	191	208	155	114	11,0	18,5	H26
E* 6472	205	197	208	155	120	11,0	19,5	H26
E* 6482	205	207	208	155	130	11,0	21,5	H26
E* 64100	205	225	208	155	148	11,0	24,5	H26
E* 64110	205	235	208	155	158	11,0	26,5	H26

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

E = EI-Schnitt

*= 2. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



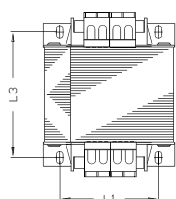
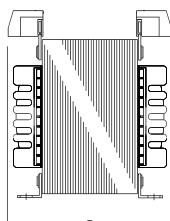
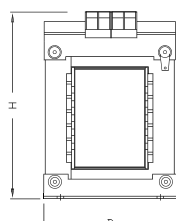
TELEFAX 0711/7837-129

Maßblatt: AF



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

Einphasen-Transformator oder Kleindrossel
Klemmenträger am Blechpaket angenietet.
magnetische Achse waagrecht.



Einphasen-Transformator mit getrennten
Wicklungen (auch Spartransformatoren),
mit einer oder mit mehreren Primär- und
Sekundärspannungen
Schutzart IP00.
Die Transformatoren entsprechen den
VDE- Vorschriften, der IEC-Norm
CE-konform
Die Nennleistung verringert sich beim Ein-
bau in ein Gehäuse:
ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T	H	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
E* 2021	56	61	100	80	44	36	3	0,5	WI
E* 2023	56	63	100	80	44	38	3	0,55	WI
E* 2025	56	66	100	80	44	41	3	0,6	WI
E* 2223	56	63	120	95	44	38	3	0,7	WII
E* 2230	56	70	120	95	44	45	3	0,9	WII
E* 2234	56	75	120	95	44	60	3	1,1	WII
E* 2627	66	80	135	115	50	44	4	1,2	WII
E* 2630	66	83	135	115	50	47	4	1,3	WII
E* 2636	66	89	135	115	50	53	4	1,4	WII
E* 2640	66	93	135	115	50	57	4	1,5	WII
E* 2829	74	83	140	120	50	45	4	1,5	WII
E* 2832	74	86	140	120	50	48	4	1,7	WII
E* 2838	74	92	140	120	50	54	4	1,8	WII
E* 2843	74	97	140	120	50	59	4	2,0	WII
E* 2852	74	107	140	120	50	69	4	2,2	WII
E* 2860	74	115	140	120	50	77	4	2,4	WII
E* 3232	74	82	148	125	55	51	4	2,5	WIII
E* 3235	74	85	148	125	55	54	4	2,6	WIII
E* 3240	74	91	148	125	55	60	4	3,0	WIII
E* 3245	74	96	148	125	55	65	4	3,3	WIII
E* 3259	74	110	148	125	55	79	4	4,0	WIII
E* 3537	88	90	162	130	72	56	4	2,9	WIII
E* 3545	88	98	162	130	72	64	4	3,4	WIII
E* 3553	88	106	162	130	72	72	4	3,8	WIII
E* 3560	88	113	162	130	72	79	4	4,4	WIII

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatifs eb mm
sous réserve de modifications

E = EI-Schnitt

*= 2. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



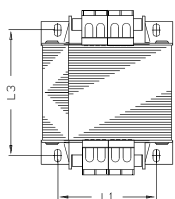
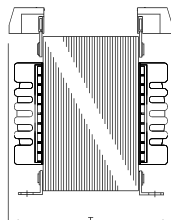
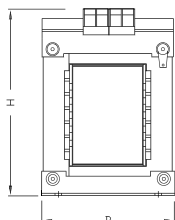
TELEFAX 0711/7837-129

Maßblatt: AF



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

Einphasen-Transformator oder Kleindrossel
Klemmenträger am Blechpaket angenietet.
magnetische Achse waagrecht.



Single-phase transformers with
separate windings (also autotransformers).
One or several primary- and secondary voltages.
Degree of protection IP00.

The transformers conform to the VDE regulations,
the IEC standard
and conform to CE, too.

The nominal rating is reduced, when
installed in an enclosure as of

IP23 - IP32 by approx. 5-20%
and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur monophasé avec
bobinages séparés (autotransformateur
également). Une ou plusieurs tensions
primaire et secondaire.

Classe de protection IP00.

Les transformateurs sont conformes
aux prescriptions VDE, aux normes IEC
et aux CE.

La puissance nominale se réduit si
montage d'un boîtier à partir de

IP23 - IP32 de 5-20% env.
de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T	H	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
E* 4041	102	110	180	155	84	67	5	4,2	WIII
E* 4050	102	119	180	155	84	76	5	5,1	WIII
E* 4053	102	122	180	155	84	79	5	6,0	WIII
E* 4055	102	124	180	155	84	81	5	6,5	WIII
E* 4061	102	130	180	155	84	87	5	6,9	WIII
E* 4073	102	142	180	155	84	99	5	8,4	WIII
E* 4557	113	120	195	170	92	92	9	7,8	H25
E* 4562	113	125	195	170	92	97	9	8,2	H25
E* 4567	113	130	195	170	92	102	9	8,6	H25
E* 4572	113	135	195	170	92	107	9	9,0	H25
E* 5049	125	135	215	180	101	92	8	8,6	H26
E* 5066	125	152	215	180	101	109	8	10,2	H26
E* 5080	125	166	215	180	101	123	8	12,4	H26
E* 5092	125	178	215	180	101	135	8	13,6	H26
E* 5862	146	170	245	210	120	128	11	14,5	H26
E* 5872	146	180	245	210	120	138	11	15,4	H26
E* 5882	146	190	245	210	120	148	11	16,8	H26
E* 58102	146	210	245	210	120	168	11	21,0	H26
E* 6466	180	174	265	230	155	123	11	21,3	H26
E* 6472	180	180	265	230	155	129	11	21,5	H26
E* 6482	180	190	265	230	155	139	11	23,1	H26
E* 64100	180	208	265	230	155	157	11	24,8	H26
E* 64110	180	218	265	230	155	167	11	26,5	H26

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

E = EI-Schnitt

* = 2. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

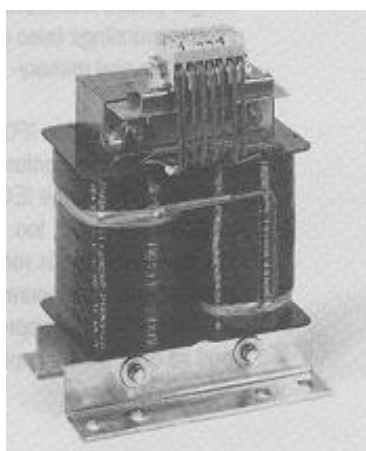
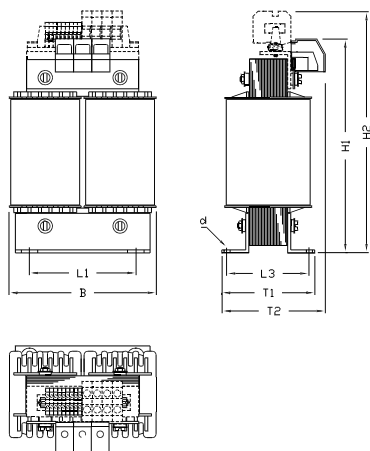
Maßblatt: K2

für Baureihe U*



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

Einphasen-Transformator UI-Schnitt stehend



Einphasen-Transformator mit getrennten Wicklungen (auch Spartransformatoren), mit einer oder mit mehreren Primär- und Sekundärspannungen
Schutzart IP00.

Die Transformatoren entsprechen den VDE- Vorschriften, der IEC-Norm CE-konform

Die Nennleistung verringert sich beim Einbau in ein Gehäuse:

ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T2	H1	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
U* 2021	82	62	130	164	60	46	5,0	1,6	WIII
U* 2031	82	72	130	164	60	56	5,0	2,0	WIII
U* 2526	102	78	140	190	80	58	8,0	2,7	WIII
U* 2541	102	93	140	190	80	73	8,0	3,5	WIII
U* 3030	120	81	160	220	100	57	8,0	4,7	WIII
U* 3041	120	93	160	220	100	69	8,0	5,6	WIII
U* 3051	120	103	160	220	100	79	8,0	7,0	WIII
U* 3537	140	99	180	240	103	79	8,0	8,9	H26
U* 3545	140	106	180	240	103	86	8,0	10,2	H26
U* 3555	140	116	180	240	103	96	8,0	12,1	H26
U* 3840	154	125	206	266	104	99	8,0	9,0	H26
U* 3864	154	149	206	266	104	123	8,0	14,0	H26
U* 4041	160	122	207	268	110	96	11,0	9,0	H26
U* 4051	160	132	207	268	110	106	11,0	11,5	H26
U* 4061	160	142	207	268	110	116	11,0	14,0	H26
U* 4070	160	151	207	268	110	125	11,0	16,0	H26
U* 4075	160	156	207	268	110	129	11,0	18,5	H26
U* 4446	180	127	230	286	128	101	11,0	16,0	H26
U* 4460	180	141	230	286	128	115	11,0	18,0	H26
U* 4472	180	163	230	286	128	126	11,0	20,0	H26
U* 5036	205	147	260	326	140	105	11,0	14,0	H28
U* 5044	205	155	260	326	140	113	11,0	16,0	H28
U* 5052	205	163	260	326	140	121	11,0	17,5	H28
U* 5065	205	176	260	326	140	134	11,0	19,8	H28
U* 5077	205	188	260	326	140	146	11,0	22,0	H28
U* 5092	205	203	260	326	140	161	11,0	27,5	H28
U* 50103	205	214	260	326	140	172	11,0	32,5	H28

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
soU* réserve de modifications

U = UI-Schnitt

* = 2. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

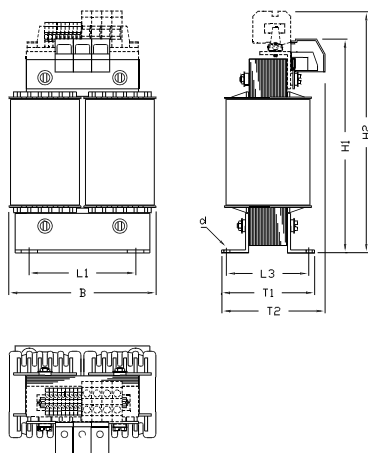
Maßblatt: K2

für Baureihe U*



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

Einphasen-Transformator UI-Schnitt stehend



Single-phase transformers with separate windings (also autotransformers). One or several primary- and secondary voltages. Degree of protection IP00.

The transformers conform to the VDE regulations, the IEC standard and conform to CE, too.

The nominal rating is reduced, when installed in an enclosure as of

IP23 - IP32 by approx. 5-20%

and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur monophasé avec bobinages séparés (autotransformateur également). Une ou plusieurs tensions primaire et secondaire.

Classe de protection IP00.

Les transformateurs sont conformes aux prescriptions VDE, aux normes IEC et aux CE.

La puissance nominale se réduit si montage d' un boîtier à partir de

IP23 - IP32 de 5-20% env.

de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T2	H1	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
U* 5658	230	159	290	350	190	117	11,0	29,0	H30
U* 5692	230	193	290	350	190	151	11,0	42,5	H30
U* 6045	240	146	310	410	200	107	11,0	23,0	H30
U* 6054	240	154	310	410	200	116	11,0	27,0	H30
U* 6063	240	164	310	410	200	125	11,0	32,0	H30
U* 6078	240	179	310	410	200	141	11,0	41,0	H30
U* 6093	240	194	310	410	200	156	11,0	46,0	H30
U* 7044	280	210	360	460	240	123	11,0	41,0	H30
U* 7053	280	220	360	460	240	132	11,0	44,0	H30
U* 7063	280	230	360	460	240	142	11,0	48,0	H30
U* 7073	280	230	360	460	240	152	11,0	52,0	H30
U* 7088	280	235	360	460	240	167	11,0	57,5	H30
U* 70103	280	235	360	460	240	182	11,0	63,0	H30
U* 70133	280	254	360	460	240	211	11,0	88,0	H30
U* 8061	320	245	410	510	270	162	13,0	75,0	H30 / H150
U* 8072	320	245	410	510	270	173	13,0	80,0	H30 / H150
U* 8083	320	255	410	510	270	184	13,0	90,0	H30 / H150
U* 8095	320	260	410	510	270	196	13,0	101,0	H30 / H150
U* 80110	320	270	410	510	270	211	13,0	135,0	H30 / H150
U* 80125	320	280	410	510	270	226	13,0	146,0	H30 / H150
U* 80140	320	300	410	510	270	241	13,0	155,0	H30 / H150

Maße sind ca. Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
soU* réserve de modifications

U = UI-Schnitt

*= 2. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



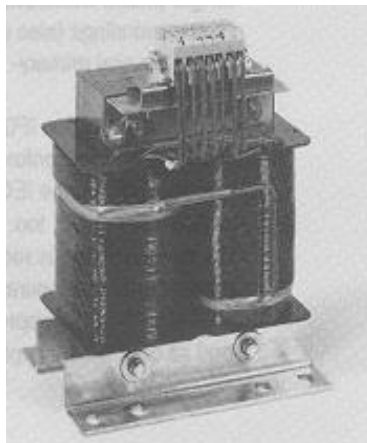
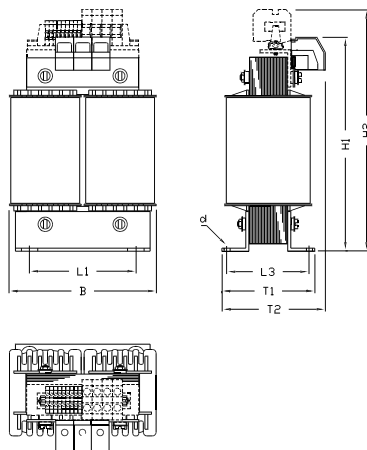
TELEFAX 0711/7837-129

Maßblatt: US



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

Einphasen-Transformator
Spulenkäfig
stehend



Einphasen-Transformator mit getrennten
Wicklungen (auch Spartransformatoren),
mit einer oder mit mehreren Primär- und
Sekundärspannungen
Schutzart IP00.
Die Transformatoren entsprechen den
VDE- Vorschriften, der IEC-Norm
CE-konform
Die Nennleistung verringert sich beim Ein-
bau in ein Gehäuse:
ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T2	H1	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
US* 6063	240	200	310	410	200	125	11,0	32,0	H30
US* 6078	240	215	310	410	200	141	11,0	41,0	H30
US* 6093	240	230	310	410	200	156	11,0	46,0	H30
US* 7073	280	240	360	460	240	152	11,0	52,0	H30
US* 7088	280	255	360	460	240	167	11,0	57,5	H30
US* 70103	280	270	360	460	240	182	11,0	63,0	H30
US* 70133	280	300	360	460	240	211	11,0	88,0	H30
US* 8083	320	265	410	510	270	184	13,0	90,0	H30 / H150
US* 80110	320	295	410	510	270	211	13,0	135,0	H30 / H150
US* 80125	320	310	410	510	270	226	13,0	146,0	H30 / H150
US* 80140	320	325	410	510	270	241	13,0	155,0	H30 / H150
US* 80165	320	345	410	510	270	261	13,0	180,0	H30 / H150
US* 80180	320	365	410	510	270	281	13,0	202,0	H30 / H150

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

US = UI-Schnitt mit Spulenkäfig

*= 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

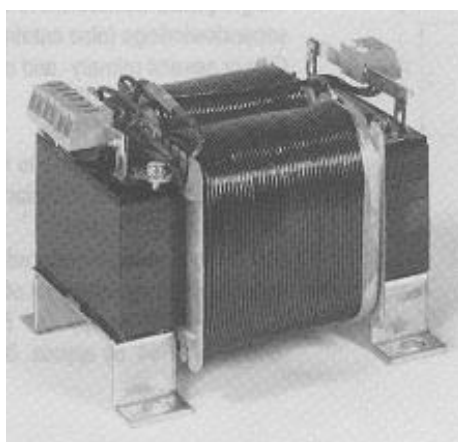
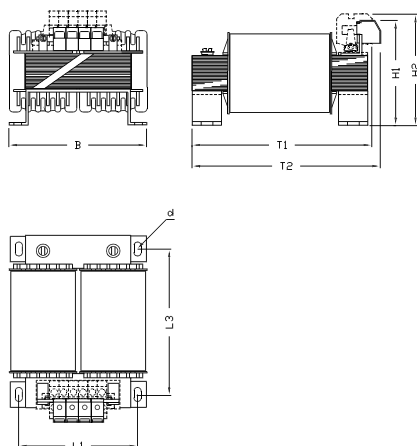
Maßblatt: L2

für Baureihe U*



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

Einphasen-Transformator UI-Schnitt liegend



Einphasen-Transformator mit getrennten Wicklungen (auch Spartransformatoren), mit einer oder mit mehreren Primär- und Sekundärspannungen
Schutzart IP00.

Die Transformatoren entsprechen den VDE- Vorschriften, der IEC-Norm CE-konform

Die Nennleistung verringert sich beim Einbau in ein Gehäuse:

ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürkle+Schöck	B	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
U* 2021	82	130	60	43	80	3,5	1,6	WI
U* 2031	82	130	70	43	80	3,5	2,0	WI
U* 2526	100	158	73	60	100	3,5	2,7	WII
U* 2541	100	158	87	60	100	3,5	3,5	WII
U* 3030	120	170	121	102	120	5,8	4,7	WIV
U* 3041	120	170	133	102	120	5,8	5,6	WIV
U* 3051	120	170	146	102	120	5,8	7,0	WIV
U* 3537	144	195	131	126	140	5,8	8,9	WIV
U* 3545	144	195	138	126	140	5,8	10,2	WIV
U* 3555	144	195	148	126	140	5,8	12,1	WIV
U* 3840	152	210	133	126	152	5,8	9,0	WIV
U* 3864	152	210	157	126	152	5,8	14,0	WIV
U* 4041	160	220	138	146	160	7,0	9,0	WIV
U* 4051	160	220	148	146	160	7,0	11,5	WIV
U* 4061	160	220	158	146	160	7,0	14,0	WIV
U* 4070	160	220	167	146	160	7,0	16,0	H25
U* 4075	160	220	172	146	160	7,0	18,5	H25
U* 4446	176	240	143	146	176	7,0	16,0	H25
U* 4460	176	240	157	146	176	7,0	18,0	H25
U* 4472	176	240	169	146	176	7,0	20,0	H25
U* 5036	200	270	136	174	200	7,0	14,0	H26
U* 5044	200	270	144	174	200	7,0	16,0	H26
U* 5052	200	270	152	174	200	7,0	17,5	H26
U* 5065	200	270	165	174	200	7,0	19,8	H26
U* 5077	200	270	177	174	200	7,0	22,0	H26
U* 5092	200	270	192	174	200	7,0	27,5	H26
U* 50103	200	270	203	174	200	7,0	32,5	H26

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximates eb mm
sous réserve de modifications

U = UI-Schnitt

*= 2. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

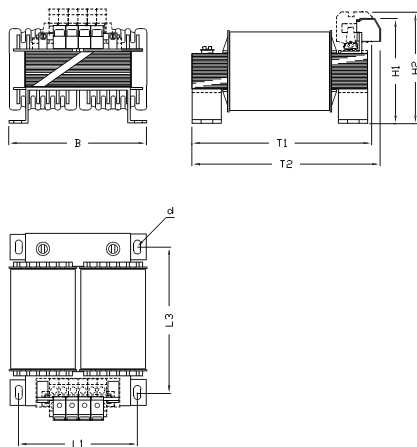
Maßblatt: L2

für Baureihe U*



**BÜRKLE
SCHÖCK**

Einphasen-Transformator UI-Schnitt liegend



Single-phase transformers with separate windings (also autotransformers). One or several primary- and secondary voltages. Degree of protection IP00.

The transformers conform to the VDE regulations, the IEC standard and conform to CE, too.

The nominal rating is reduced, when installed in an enclosure as of

IP23 - IP32 by approx. 5-20%

and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur monophasé avec bobinages séparés (autotransformateur également). Une ou plusieurs tensions primaire et secondaire.

Classe de protection IP00.

Les transformateurs sont conformes aux prescriptions VDE, aux normes IEC et aux CE.

La puissance nominale se réduit si montage d' un boîtier à partir de

IP23 - IP32 de 5-20% env.

de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürkle+Schöck	B	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
U* 5658	224	300	160	192	224	7,0	29,0	H27
U* 5692	224	300	194	192	224	7,0	42,5	H27
U* 6045	240	320	153	204	240	9,0	23,0	H28
U* 6054	240	320	162	204	240	9,0	27,0	H28
U* 6063	240	320	171	204	240	9,0	32,0	H28
U* 6078	240	320	186	204	240	9,0	41,0	H28
U* 6093	240	320	201	204	240	9,0	46,0	H28
U* 7044	280	370	156	234	280	9,0	41,0	H29/30
U* 7053	280	370	165	234	280	9,0	44,0	H29/30
U* 7063	280	370	175	234	280	9,0	48,0	H29/30
U* 7073	280	370	185	234	280	9,0	52,0	H29/30
U* 7088	280	370	200	234	280	9,0	57,5	H29/30
U* 70103	280	370	215	234	280	9,0	63,0	H29/30
U* 70133	280	370	245	234	280	9,0	88,0	H29/30
U* 8061	320	420	182	264	320	12,0	75,0	H30
U* 8072	320	420	193	264	320	12,0	80,0	H30
U* 8083	320	420	204	264	320	12,0	90,0	H30
U* 8095	320	420	216	264	320	12,0	101,0	H30
U* 80110	320	420	239	264	320	12,0	135,0	H30
U* 80125	320	420	246	264	320	12,0	146,0	H30
U* 80140	320	420	261	264	320	12,0	155,0	H30
U* 80160	320	420	281	264	320	12,0	170,0	H30
U* 80180	320	420	301	264	320	12,0	185,0	H110

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

U = UI-Schnitt

*= 2. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

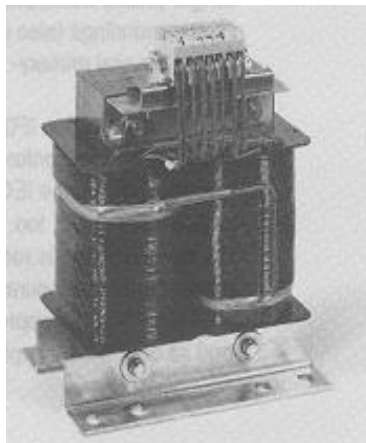
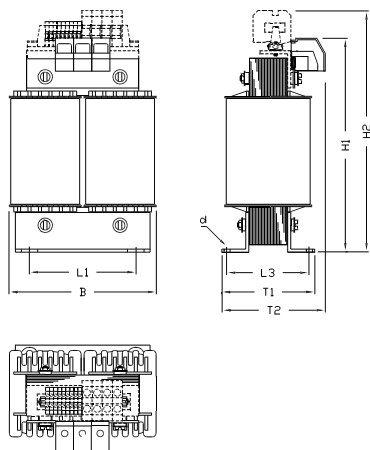
D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Einphasen-Transformator
der mittleren Leistungsklasse
stehend



Einphasen-Transformator mit getrennten
Wicklungen (auch Spartransformatoren),
mit einer oder mit mehreren Primär- und
Sekundärspannungen
Schutzart IP00.

Die Transformatoren entsprechen den
VDE- Vorschriften, der IEC-Norm
CE-konform

Die Nennleistung verringert sich beim Ein-
bau in ein Gehäuse:

ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B1	B2	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
ET* 5055	320	340	215	410	290	115	11,0	37,0	H30
ET* 5065	320	340	225	410	290	125	11,0	40,4	H30
ET* 5075	320	340	235	410	290	135	11,0	42,7	H30
ET* 5085	320	340	245	410	290	145	11,0	47,1	H30
ET* 5095	320	340	255	410	290	155	11,0	54,3	H30
ET* 50105	320	340	265	410	290	165	11,0	59,8	H30
ET* 6075	340	340	235	470	290	135	11,0	53,8	H30
ET* 6085	340	340	245	470	290	145	11,0	64,6	H30
ET* 6095	340	340	255	470	290	155	11,0	70,0	H30
ET* 60105	340	340	265	470	290	165	11,0	74,6	H30
ET* 60115	340	340	275	470	290	175	11,0	83,0	H30
ET* 60125	340	340	285	470	290	185	11,0	90,0	H30

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximates eb mm
sous réserve de modifications

ET = Einphasen-Transformatorern für die mittlere Leistungsklasse

* = 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



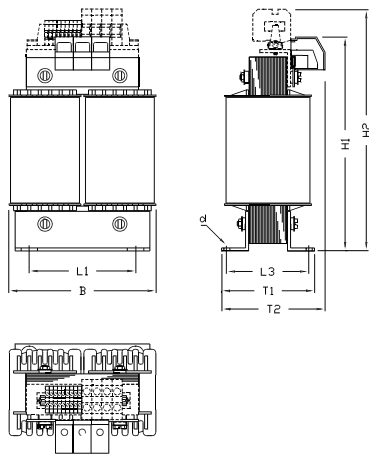
TELEFAX 0711/7837-129

Maßblatt: ET



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

Einphasen-Transformator
der mittleren Leistungsklasse
stehend



Single-phase transformers with
separate windings (also autotransformers).
One or several primary- and secondary voltages.
Degree of protection IP00.
The transformers conform to the VDE regulations,
the IEC standard
and conform to CE, too.
The nominal rating is reduced, when
installed in an enclosure as of
IP23 - IP32 by approx. 5-20%
and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur monophasé avec
bobinages séparés (autotransformateur
également). Une ou plusieurs tensions
primaire et secondaire.
Classe de protection IP00.
Les transformateurs sont conformes
aux prescriptions VDE, aux normes IEC
et aux CE.
La puissance nominale se réduit si
montage d' un boîtier à partir de
IP23 - IP32 de 5-20% env.
de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B1	B2	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
ET* 7095	390	420	280	535	350	175	13,0	98,3	H120
ET* 70105	390	420	290	535	350	185	13,0	105,6	H120
ET* 70115	390	420	300	535	350	195	13,0	115,6	H120
ET* 70125	390	420	310	535	350	205	13,0	119,5	H120
ET* 70135	390	420	320	535	350	215	13,0	126,0	H120
ET* 70145	390	420	330	535	350	225	13,0	132,6	H120
ET* 80105	420	420	300	590	375	185	13,0	136,7	H120
ET* 80115	420	420	310	590	375	195	13,0	147,1	H120
ET* 80125	420	420	320	590	375	205	13,0	161,7	H120
ET* 80135	420	420	330	590	375	215	13,0	170,9	H120
ET* 80145	420	420	340	590	375	225	13,0	184,8	H120
ET* 80155	420	420	350	590	375	235	13,0	198,3	H120
ET* 80165	420	420	360	590	375	245	13,0	211,0	H120

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

ET = Einphasen-Transformatorenkern für die mittlere Leistungsklasse
* = 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

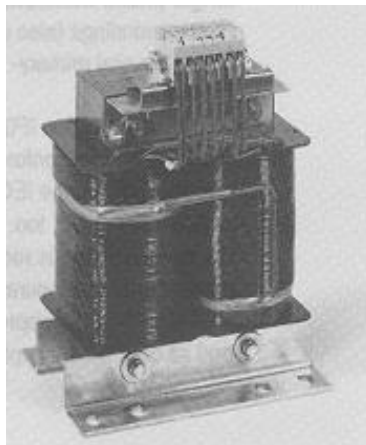
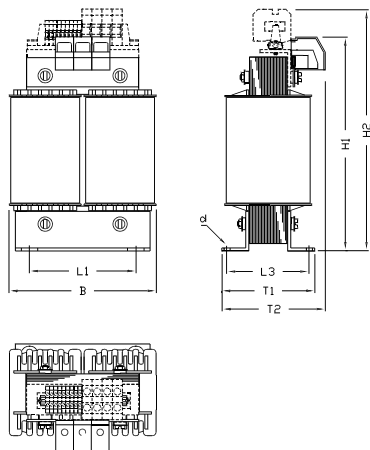
D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Einphasen-Groß-Transformator stehend



Einphasen-Transformator mit getrennten Wicklungen (auch Spartransformatoren), mit einer oder mit mehreren Primär- und Sekundärspannungen
Schutzart IP00.
Die Transformatoren entsprechen den VDE- Vorschriften, der IEC-Norm
CE-konform
Die Nennleistung verringert sich beim Einbau in ein Gehäuse:
ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
EK* 80120	480	320	600	400	220	13,0	161,0	H170
EK* 80135	480	335	600	400	235	13,0	171,0	H170
EK* 80150	480	350	600	400	250	13,0	198,0	H170
EK* 90110	550	340	650	470	230	13,0	213,0	H170
EK* 90125	550	355	650	470	245	13,0	234,0	H170
EK* 90140	550	375	650	470	260	13,0	254,0	H170
EK* 90160	550	395	650	470	280	13,0	275,0	H170
EK* 100120	600	360	710	550	260	13,0	270,0	H180
EK* 100135	600	380	710	550	275	13,0	303,0	H180
EK* 100150	600	400	710	550	290	13,0	334,0	H180
EK* 100165	600	420	710	550	305	13,0	368,0	H180
EK* 100180	600	430	710	550	320	13,0	400,0	H180
EK* 110140	670	410	770	570	280	13,0	377,0	H180
EK* 110155	670	425	770	570	295	13,0	416,0	H180
EK* 110170	670	440	770	570	310	13,0	460,0	H180
EK* 110180	670	450	770	570	320	13,0	488,0	H180
EK* 110200	670	470	770	570	340	13,0	536,0	H180
EK* 120150	770	460	830	700	310	13,0	528,0	H190
EK* 120165	770	480	830	700	325	13,0	578,0	H190
EK* 120180	770	500	830	700	340	13,0	619,0	H190
EK* 120195	770	520	830	700	355	13,0	665,0	H190
EK* 120210	770	540	830	700	370	13,0	710,0	H190

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximates eb mm
sous réserve de modifications

EK = Einphasen-Groß-Transformatorkern

* = 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

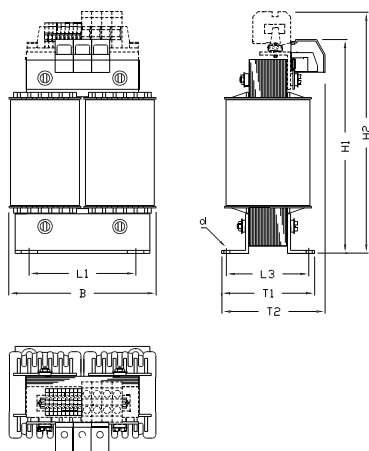
D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Einphasen-Groß-Transformator stehend



Single-phase transformers with
separate windings (also autotransformers).
One or several primary- and secondary voltages.
Degree of protection IP00.

The transformers conform to the VDE regulations,
the IEC standard
and conform to CE, too.

The nominal rating is reduced, when
installed in an enclosure as of
IP23 - IP32 by approx. 5-20%
and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur monophasé avec
bobinages séparés (autotransformateur
également). Une ou plusieurs tensions
primaire et secondaire.

Classe de protection IP00.

Les transformateurs sont conformes
aux prescriptions VDE, aux normes IEC
et aux CE.

La puissance nominale se réduit si
montage d'un boîtier à partir de
IP23 - IP32 de 5-20% env.
de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
EK* 140165	850	510	950	750	345	13,0	720,0	H190
EK* 140180	850	530	950	750	360	13,0	776,0	H190
EK* 140195	850	550	950	750	375	13,0	832,0	H190
EK* 140210	850	580	950	750	390	13,0	880,0	H190
EK* 140225	850	600	950	750	405	13,0	944,0	H190
EK* 150200	950	560	1020	800	290	13,0	964,0	H190
EK* 150215	950	580	1020	800	305	13,0	1032,0	H190
EK* 150230	950	590	1020	800	320	13,0	1095,0	H190
EK* 150245	950	610	1020	800	335	13,0	1155,0	H190
EK* 160200	950	560	1070	800	290	13,0	1046,0	H190
EK* 160215	950	580	1070	800	305	13,0	1122,0	H190
EK* 160230	950	590	1070	800	320	13,0	1190,0	H190
EK* 160245	950	610	1070	800	335	13,0	1253,0	H190
EK* 170245	1000	630	1130	850	345	13,0		
EK* 170260	1000	650	1130	850	360	13,0		
EK* 170270	1000	670	1130	850	370	13,0		
EK* 170280	1000	680	1130	850	380	13,0		
EK* 200260	1100	670	1330	950	400	13,0		
EK* 200275	1100	690	1330	950	415	13,0		
EK* 200290	1100	710	1330	950	430	13,0		
EK* 200300	1100	720	1330	950	440	13,0		
EK* 200310	1100	730	1330	950	450	13,0		

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

EK = Einphasen-Groß-Transformatorkern

* = 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

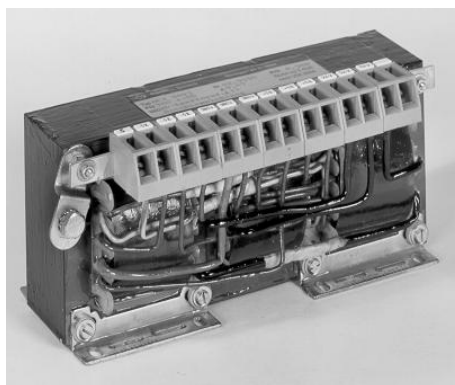
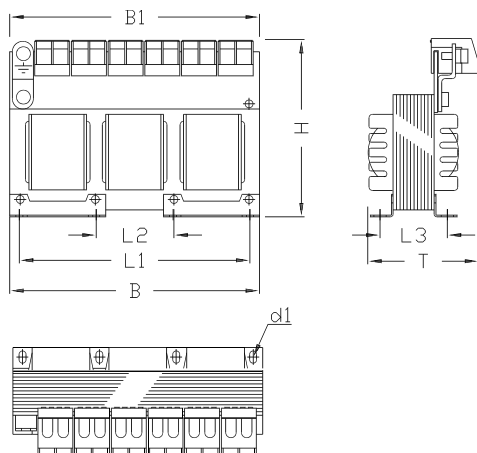
D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Drehstrom-Klein-Transformator
Klemmenträger am Blechpaket angenietet.
magnetische Achse waagrecht.



Drehstrom-Transformator mit getrennten Wicklungen (auch Spartransformatoren), mit einer oder mit mehreren Primär- und Sekundärspannungen
Schutzart IP00.
Die Transformatoren entsprechen den VDE- Vorschriften, der IEC-Norm
CE-konform
Die Nennleistung verringert sich beim Einbau in ein Gehäuse:
ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B1	B	T	H	L1	L2	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
DE* 1617	105	105	55	90	87	40	32	3	0,9	WII
DE* 1819	118	118	60	95	100	39	34	3	1,1	WII
DE* 2021	130	125	66	100	117	42	38	3	1,4	WII
DE* 2025	130	125	70	100	117	42	42	3	1,7	WII
DE* 2030	130	125	75	100	117	42	50	3	2,1	WII
DE* 2223	144	144	69	105	132	43	39	3	2,0	WII
DE* 2230	144	144	76	105	132	43	46	3	2,6	WII
DE* 2234	144	144	80	105	132	43	50	3	3,0	WII
DE* 2627	170	170	78	120	156	56	47	4	3,5	WII
DE* 2630	170	170	80	120	156	56	49	4	3,8	WII
DE* 2636	170	170	86	120	156	56	55	4	4,0	WII
DE* 2640	170	170	91	120	156	56	60	4	4,2	WII
DE* 2829	185	177	76	120	162	62	49	4	4,3	WIV
DE* 2838	185	177	85	120	162	62	58	4	5,1	WIV
DE* 2843	185	177	90	120	162	62	62	4	5,7	WIV
DE* 2852	185	177	98	120	162	62	70	4	6,9	WIV
DE* 2860	185	177	106	120	162	62	78	4	8,0	WIV

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximates en mm
sous réserve de modifications

DE = Drehstrom-Kleintransformatorenkern

*= 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

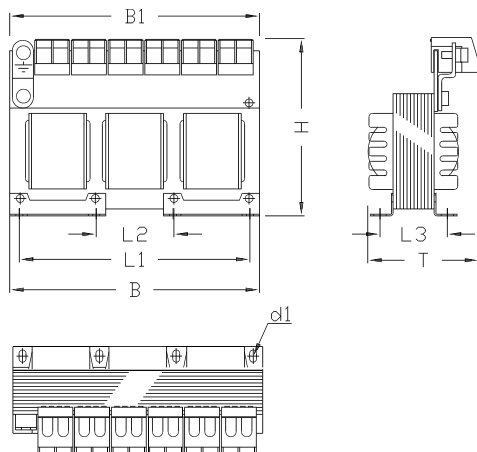
D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Drehstrom-Klein-Transformator
Klemmenträger am Blechpaket angenietet.
magnetische Achse waagrecht.



Three-phase transformers with
separate windings (also autotransformers).
One or several primary- and secondary voltages.
Degree of protection IP00.

The transformers conform to the VDE regulations,
the IEC standard
and conform to CE, too.

The nominal rating is reduced, when
installed in an enclosure as of

IP23 - IP32 by approx. 5-20%
and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur triphase avec
bobinages séparés (autotransformateur
également). Une ou plusieurs tensions
primaire et secondaire.

Classe de protection IP00.

Les transformateurs sont conformes
aux prescriptions VDE, aux normes IEC
et aux CE.

La puissance nominale se réduit si
montage d'un boîtier à partir de
IP23 - IP32 de 5-20% env.
de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B1	B	T	H	L1	L2	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
DE* 3235	208	201	90	130	184	72	54	4	8,0	WIVa
DE* 3240	208	201	96	130	184	72	60	4	9,2	WIVa
DE* 3245	208	201	101	130	184	72	65	4	10,2	WIVa
DE* 3259	208	201	115	130	184	72	79	4	13,4	WIVa
DE* 3537	230	228	87	140	215	72	57	4	8,4	WIVa
DE* 3545	230	228	94	140	215	72	65	4	9,8	WIVa
DE* 3553	230	228	104	140	215	72	74	4	11,5	WIVa
DE* 3560	230	228	110	140	215	72	80	4	13,1	WIVa
DE* 4041	260	256	128	150	238	76	70	5	13,5	WIVa
DE* 4050	260	256	137	150	238	76	79	5	16,3	WIVa
DE* 4053	260	256	140	150	238	76	82	5	17,4	WIVa
DE* 4061	260	256	149	150	238	76	91	5	21,8	WIVa
DE* 4073	260	256	160	150	238	76	102	5	24,8	WIVa

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

DE = Drehstrom-Kleintransformatorenkern

* = 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

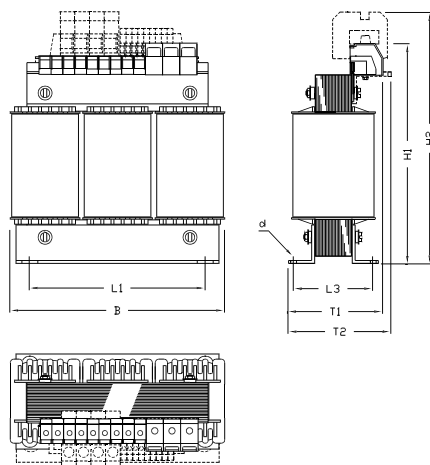
Maßblatt: K3



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

für Baureihe DU*

Drehstrom-Transformator
stehend



Drehstrom-Transformator mit getrennten
Wicklungen (auch Spartransformatoren),
mit einer oder mit mehreren Primär- und
Sekundärspannungen
Schutzart IP00.

Die Transformatoren entsprechen den
VDE- Vorschriften, der IEC-Norm
CE-konform

Die Nennleistung verringert sich beim Ein-
bau in ein Gehäuse:

ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T2	H1	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
DU* 2021	125	62	130	165	100	46	5	2,0	WIII
DU* 2031	125	72	130	165	100	53	5	3,0	WIII
DU* 2526	155	78	130	190	130	56	8	3,9	WIII
DU* 2541	155	93	130	190	130	71	8	6,1	H25
DU* 3030	190	81	190	225	170	56	8	7,0	H26
DU* 3041	190	93	190	225	170	67	8	8,2	H26
DU* 3051	190	102	190	225	170	77	8	10,7	H26
DU* 3537	210	99	180	245	175	77	8	10,9	H26
DU* 3545	210	106	180	245	175	85	8	13,0	H26
DU* 3555	210	116	180	245	175	95	8	18,5	H26
DU* 3840	230	125	206	266	180	98	8	16,5	H26
DU* 3864	230	139	206	266	180	122	8	22,0	H26
DU* 4041	240	122	207	268	190	96	11	16,5	H26
DU* 4051	240	132	207	268	190	106	11	17,7	H26
DU* 4061	240	142	207	268	190	116	11	22,0	H26
DU* 4070	240	151	207	268	190	125	11	24,0	H26
DU* 4075	240	156	207	268	190	130	11	25,0	H26
DU* 4446	265	127	240	286	215	101	11	25,0	H26
DU* 4460	265	141	240	286	215	114	11	32,0	H26
DU* 4472	265	153	240	286	215	126	11	35,0	H26
DU* 5036	300	137	270	326	240	105	11	21,0	H28/H30
DU* 5044	300	145	270	326	240	113	11	24,0	H28/H30
DU* 5052	300	153	270	326	240	121	11	28,0	H28/H30
DU* 5065	300	166	270	326	240	133	11	35,0	H28/H30
DU* 5077	300	178	270	326	240	145	11	37,0	H28/H30
DU* 5092	300	193	270	326	240	160	11	39,0	H28/H30
DU* 50103	300	204	270	326	240	171	11	41,0	H28/H30

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

DU = Drehstromkern

* = 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

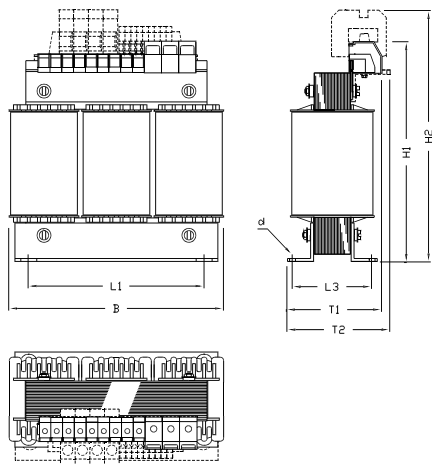
Maßblatt: K3



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

für Baureihe DU*

Drehstrom-Transformator
stehend



Three-phase transformers with
separate windings (also autotransformers).
One or several primary- and secondary voltages.
Degree of protection IP00.
The transformers conform to the VDE regulations,
the IEC standard
and conform to CE, too.
The nominal rating is reduced, when
installed in an enclosure as of
IP23 - IP32 by approx. 5-20%
and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur triphase avec
bobinages séparés (autotransformateur
également). Une ou plusieurs tensions
primaire et secondaire.
Classe de protection IP00.
Les transformateurs sont conformes
aux prescriptions VDE, aux normes IEC
et aux CE.
La puissance nominale se réduit si
montage d'un boîtier à partir de
IP23 - IP32 de 5-20% env.
de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T2	H1	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
DU* 5658	340	159	290	350	290	117	11	40,0	H30
DU* 5692	340	193	290	350	290	151	11	60,0	H30
DU* 6045	360	180	310	410	310	108	11	34,0	H30
DU* 6054	360	190	310	410	310	117	11	40,0	H30
DU* 6063	360	190	310	410	310	126	11	47,0	H30
DU* 6078	360	195	310	410	310	141	11	55,0	H30
DU* 6093	360	200	310	410	310	156	11	66,0	H30
DU* 7044	420	210	360	460	370	123	11	52,0	H30
DU* 7053	420	220	360	460	370	132	11	63,0	H30
DU* 7063	420	230	360	460	370	142	11	74,0	H30
DU* 7073	420	230	360	460	370	152	11	84,0	H30
DU* 7088	420	235	360	460	370	168	11	93,0	H30
DU* 70103	420	235	360	460	370	182	11	108,0	H30
DU* 70133	420	254	360	460	370	212	11	134,0	H30
DU* 8061	480	245	410	510	430	162	13	110,0	H30 / H150
DU* 8072	480	245	410	510	430	173	13	127,0	H30 / H150
DU* 8083	480	255	410	510	430	184	13	144,0	H30 / H150
DU* 8095	480	260	410	510	430	196	13	161,0	H30 / H150
DU* 80110	480	270	410	510	430	211	13	205,0	H30 / H150
DU* 80125	480	280	410	510	430	226	13	220,0	H30 / H150
DU* 80140	480	300	410	510	430	241	13	235,0	H30 / H150
DU* 80160	480	310	410	510	430	261	13	269,0	H30 / H150
DU* 80180	480	330	410	510	430	281	13	302,0	H30 / H150

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

DU = Drehstromkern

*= 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



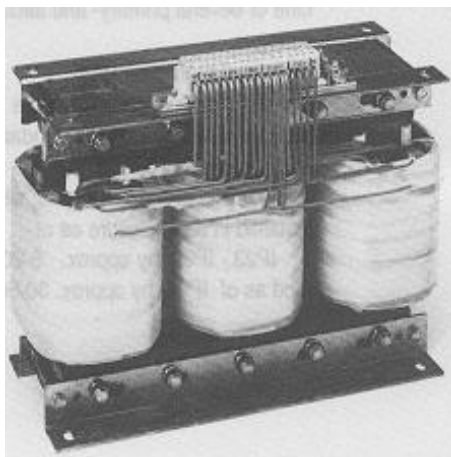
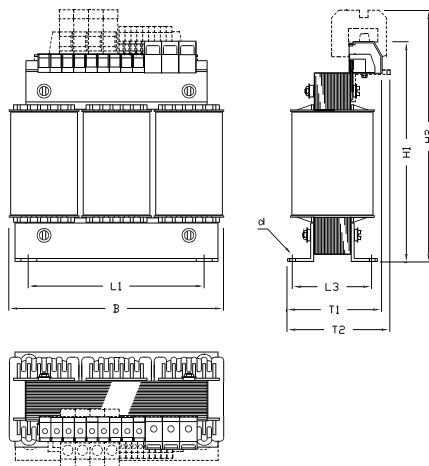
TELEFAX 0711/7837-129

Maßblatt: DUS DUT



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

Drehstrom-Transformator
Spulenkäfig / Eckprofil
stehend



Drehstrom-Transformator mit getrennten
Wicklungen (auch Spartransformatoren),
mit einer oder mit mehreren Primär- und
Sekundärspannungen
Schutzart IP00.

Die Transformatoren entsprechen den
VDE- Vorschriften, der IEC-Norm

CE-konform

Die Nennleistung verringert sich beim Ein-
bau in ein Gehäuse:

ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	T2	H1	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
DUS* 6063	360	200	310	410	310	126	11	47,0	H30
DUS* 6078	360	215	310	410	310	141	11	55,0	H30
DUS* 6093	360	230	310	410	310	156	11	66,0	H30
DUS* 7073	420	240	360	460	370	152	11	84,0	H30
DUS* 7088	420	255	360	460	370	168	11	93,0	H30
DUS* 70103	420	270	360	460	370	182	11	108,0	H30
DUS* 70133	420	300	360	460	370	212	11	134,0	H30
DUT* 8083	480	265	410	510	430	184	13	144,0	H30 / H150
DUT* 80110	480	295	410	510	430	211	13	205,0	H30 / H150
DUT* 80125	480	310	410	510	430	226	13	220,0	H30 / H150
DUT* 80140	480	325	410	510	430	241	13	235,0	H30 / H150
DUT* 80160	480	345	410	510	430	261	13	269,0	H150
DUT* 80180	480	365	410	510	430	281	13	302,0	H150
DUT* 80200	480	385	410	510	430	301	13	335,0	H150
DUT* 80220	480	405	410	510	430	321	13	369,0	H150

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

DUS = Drehstromkern mit Spulenkäfig

DUT = Drehstromkern mit Eckprofil

*= 4. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

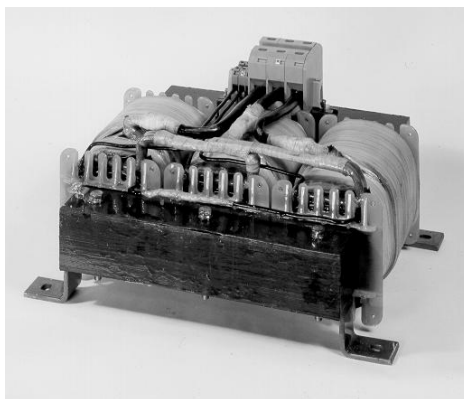
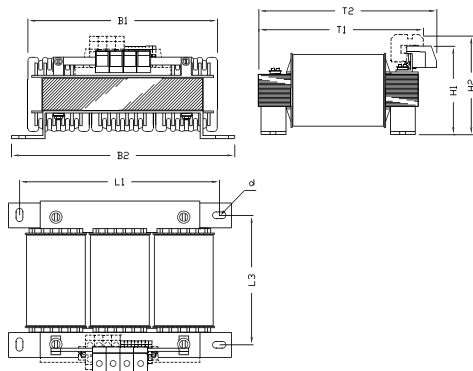
Maßblatt: L3

für Baureihe DU*

Drehstrom-Transformator
liegend



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**



Drehstrom-Transformator mit getrennten
Wicklungen (auch Spartransformatoren),
mit einer oder mit mehreren Primär- und
Sekundärspannungen
Schutzart IP00.

Die Transformatoren entsprechen den
VDE- Vorschriften, der IEC-Norm
CE-konform

Die Nennleistung verringert sich beim Ein-
bau in ein Gehäuse:

ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B1	B2	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- Gehäuse
DU* 2021	120	132	150	71	130	81	3,5	2,0	WII
DU* 2031	120	132	150	81	130	81	3,5	3,0	WII
DU* 2526	150	156	145	106	140	100	5,8	3,9	WIV
DU* 2541	150	156	145	122	140	100	5,8	6,1	WIV
DU* 3030	180	206	150	118	184	120	7,0	7,0	WIV
DU* 3041	180	206	150	130	184	120	7,0	8,2	WIV
DU* 3051	180	206	150	140	184	120	7,0	10,7	WIV
DU* 3537	210	254	175	129	228	140	7,0	10,9	H25
DU* 3545	210	254	175	136	228	140	7,0	13,0	H25
DU* 3555	210	254	175	146	228	140	7,0	18,5	H25
DU* 3840	228	254	190	130	228	152	7,0	16,5	H26
DU* 3864	228	254	190	154	228	152	7,0	22,0	H26
DU* 4041	240	290	220	135	258	160	9,0	16,5	H26
DU* 4051	240	290	220	145	258	160	9,0	17,7	H26
DU* 4061	240	290	220	155	258	160	9,0	22,0	H26
DU* 4070	240	290	220	164	258	160	9,0	24,0	H26
DU* 4075	240	290	220	169	258	160	9,0	25,2	H26
DU* 4446	264	290	240	141	258	176	9,0	25,0	H28
DU* 4460	264	290	240	155	258	176	9,0	32,0	H28
DU* 4472	264	290	240	167	258	176	9,0	39,0	H28
DU* 5036	300	330	270	134	298	200	9,0	21,0	H28
DU* 5044	300	330	270	142	298	200	9,0	24,3	H28
DU* 5052	300	330	270	150	298	200	9,0	27,6	H28
DU* 5065	300	330	270	163	298	200	9,0	34,5	H28
DU* 5077	300	330	270	175	298	200	9,0	37,0	H28
DU* 5092	300	330	270	190	298	200	9,0	38,5	H28
DU* 50103	300	330	270	201	298	200	9,0	41,0	H28

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximates eb mm
sous réserve de modifications

DU = Drehstromkern

* = 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D - 70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

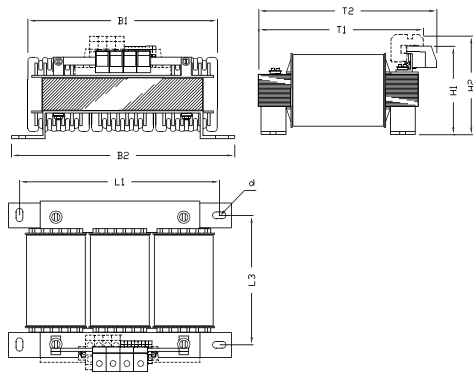
Maßblatt: L3



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

für Baureihe DU*

Drehstrom-Transformator
liegend



Three-phase transformers with
separate windings (also autotransformers).
One or several primary- and secondary voltages.
Degree of protection IP00.

The transformers conform to the VDE regulations,
the IEC standard
and conform to CE, too.

The nominal rating is reduced, when
installed in an enclosure as of

IP23 - IP32 by approx. 5-20%
and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur triphase avec
bobinages séparés (autotransformateur
également). Une ou plusieurs tensions
primaire et secondaire.

Classe de protection IP00.

Les transformateurs sont conformes
aux prescriptions VDE, aux normes IEC
et aux CE.

La puissance nominale se réduit si
montage d' un boîtier à partir de
IP23 - IP32 de 5-20% env.
de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B1	B2	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
DU* 5658	336	360	300	158	322	224	9	40,0	H28
DU* 5692	336	360	300	192	322	224	9	60,0	H28
DU* 6045	360	394	320	151	358	240	9	34,0	H28
DU* 6054	360	394	320	160	358	240	9	40,3	H28
DU* 6063	360	394	320	169	358	240	9	47,0	H28
DU* 6078	360	394	320	184	358	240	9	55,0	H28
DU* 6093	360	394	320	209	358	240	9	66,0	H28
DU* 7044	420	452	350	154	408	280	12	52,0	H120
DU* 7053	420	452	350	163	408	280	12	62,5	H120
DU* 7063	420	452	350	173	408	280	12	74,0	H120
DU* 7073	420	452	350	183	408	280	12	83,5	H120
DU* 7088	420	452	350	198	408	280	12	93,5	H120
DU* 70103	420	452	350	213	408	280	12	106,0	H120
DU* 70133	420	452	350	243	408	280	12	134,0	H120
DU* 8061	500	600	420	201	440	360	11	110,0	H160
DU* 8072	500	600	420	212	440	360	11	127,0	H160
DU* 8083	500	600	420	223	440	360	11	144,0	H160
DU* 8095	500	600	420	235	440	360	11	161,0	H160
DU* 80110	500	600	420	250	440	360	11	205,0	H160
DU* 80125	500	600	420	265	440	360	11	220,0	H160
DU* 80140	500	600	420	280	440	360	11	235,0	H160
DU* 80160	500	600	420	300	440	360	11	269,0	H160
DU* 80180	500	600	420	320	440	360	11	302,0	H160

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

DU = Drehstromkern

*= 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



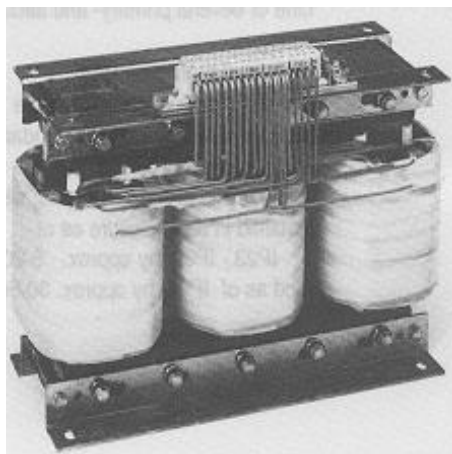
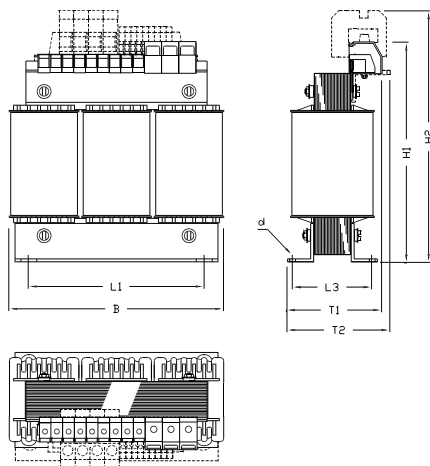
TELEFAX 0711/7837-129

Maßblatt: DT



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

Drehstrom-Transformator
der mittleren Leistungsklasse
stehend



Drehstrom-Transformator mit getrennten
Wicklungen (auch Spartransformatoren),
mit einer oder mit mehreren Primär- und
Sekundärspannungen
Schutzart IP00.

Die Transformatoren entsprechen den
VDE- Vorschriften, der IEC-Norm
CE-konform

Die Nennleistung verringert sich beim Ein-
bau in ein Gehäuse:

ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürkle+Schöck	B	Winkel- Breite	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
DT* 5055	480	460	215	410	420	110	11,0	55,8	H30
DT* 5065	480	460	225	410	420	120	11,0	61,2	H30
DT* 5075	480	460	235	410	420	130	11,0	64,8	H30
DT* 5085	480	460	245	410	420	140	11,0	71,4	H30
DT* 5095	480	460	255	410	420	150	11,0	82,2	H30
DT* 50105	480	460	265	410	420	160	11,0	90,6	H30
DT* 6075	510	460	235	470	420	130	11,0	81,6	H30
DT* 6085	510	460	245	470	420	140	11,0	97,8	H30
DT* 6095	510	460	255	470	420	150	11,0	106,0	H30
DT* 60105	510	460	265	470	420	160	11,0	113,0	H30
DT* 60115	510	460	275	470	420	170	11,0	125,0	H30
DT* 60125	510	460	285	470	420	180	11,0	136,0	H30

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

DT = Drehstrom-Transformatorenkern für die mittlere Leistungsklasse
*= 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



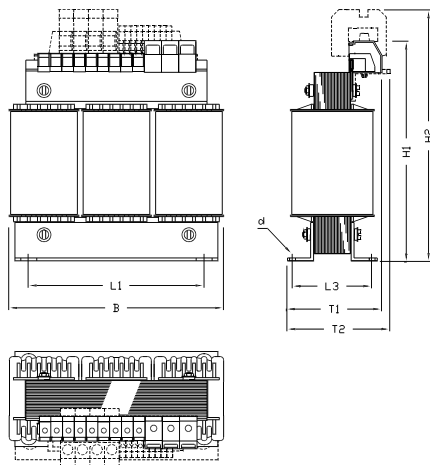
TELEFAX 0711/7837-129

Maßblatt: DT



**+ BÜRKLE
SCHÖCK**

Drehstrom-Transformator
der mittleren Leistungsklasse
stehend



Three-phase transformers with
separate windings (also autotransformers).
One or several primary- and secondary voltages.
Degree of protection IP00.

The transformers conform to the VDE regulations,
the IEC standard
and conform to CE, too.

The nominal rating is reduced, when
installed in an enclosure as of

IP23 - IP32 by approx. 5-20%
and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur triphase avec
bobinages séparés (autotransformateur
également). Une ou plusieurs tensions
primaire et secondaire.

Classe de protection IP00.

Les transformateurs sont conformes
aux prescriptions VDE, aux normes IEC
et aux CE.

La puissance nominale se réduit si
montage d' un boîtier à partir de
IP23 - IP32 de 5-20% env.
de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	Winkel- Breite	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
DT* 7095	560	550	280	535	525	195	13,0	149,0	H150
DT* 70105	560	550	290	535	525	205	13,0	160,0	H150
DT* 70115	560	550	300	535	525	215	13,0	175,0	H150
DT* 70125	560	550	310	535	525	225	13,0	181,0	H150
DT* 70135	560	550	320	535	525	235	13,0	191,0	H150
DT* 70145	560	550	330	535	525	245	13,0	201,0	H150
DT* 80105	620	550	300	590	525	205	13,0	207,0	H160
DT* 80115	620	550	310	590	525	215	13,0	223,0	H160
DT* 80125	620	550	320	590	525	225	13,0	245,0	H160
DT* 80135	620	550	330	590	525	235	13,0	259,0	H160
DT* 80145	620	550	340	590	525	245	13,0	280,0	H160
DT* 80155	620	550	350	590	525	255	13,0	300,0	H160
DT* 80165	620	550	360	590	525	265	13,0	320,0	H160
DT* 80185	620	550	380	590	525	285	13,0	350,0	H160

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives eb mm
sous réserve de modifications

DT = Drehstrom-Transformatorern Kern für die mittlere Leistungsklasse
*= 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

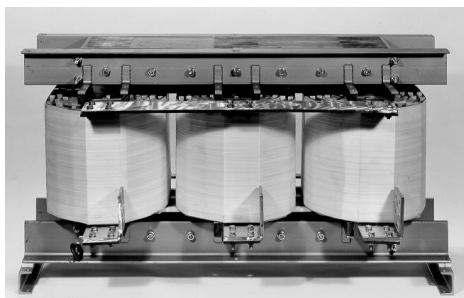
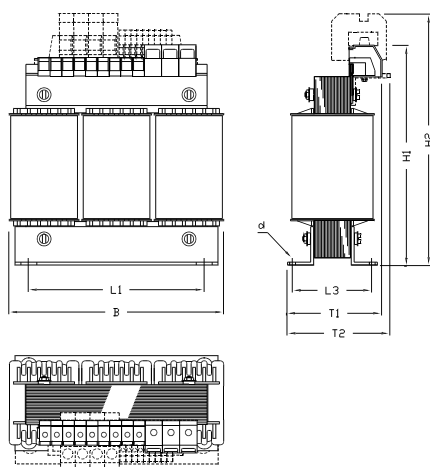
D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Drehstrom-Großtransformatoren stehend



Drehstrom-Transformator mit getrennten Wicklungen (auch Spartransformatoren), mit einer oder mit mehreren Primär- und Sekundärspannungen
Schutzart IP00.

Die Transformatoren entsprechen den VDE- Vorschriften, der IEC-Norm CE-konform

Die Nennleistung verringert sich beim Einbau in ein Gehäuse:

ab IP23 - IP32 um ca. 5-20%
ab IP44 um ca. 30-50%

Maßtabelle:

Baugröße Bürklee+Schöck	B	Winkel- breite	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg	Blech- gehäuse
DK* 80120	650	650	320	600	600	220	13,0	245,0	H170
DK* 80135	650	650	335	600	600	235	13,0	260,0	H170
DK* 80150	650	650	350	600	600	250	13,0	300,0	H170
DK* 90110	780	860	340	650	750	240	13,0	324,0	H170
DK* 90125	780	860	355	650	750	255	13,0	354,0	H170
DK* 90140	780	860	375	650	750	270	13,0	385,0	H170
DK* 90160	780	860	395	650	750	290	13,0	417,0	H170
DK* 100120	900	860	360	710	750	250	13,0	408,0	H180
DK* 100135	900	860	380	710	750	265	13,0	457,0	H180
DK* 100150	900	860	400	710	750	280	13,0	507,0	H180
DK* 100165	900	860	420	710	750	295	13,0	557,0	H180
DK* 100180	900	860	430	710	750	310	13,0	606,0	H180
DK* 110140	930	960	410	770	850	310	13,0	572,0	H180
DK* 110155	930	960	425	770	850	325	13,0	630,0	H180
DK* 110170	930	960	440	770	850	340	13,0	696,0	H180
DK* 110180	930	960	450	770	850	350	13,0	740,0	H180
DK* 110200	930	960	470	770	850	370	13,0	812,0	H180
DK* 120150	1150	960	460	830	850	320	13,0	800,0	H190
DK* 120165	1150	960	480	830	850	335	13,0	876,0	H190
DK* 120180	1150	960	500	830	850	350	13,0	938,0	H190
DK* 120195	1150	960	520	830	850	335	13,0	1008,0	H190
DK* 120210	1150	960	540	830	850	380	13,0	1072,0	H190

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives eb mm
sous réserve de modifications

DK = Drehstrom-Groß-Transformatorenkern

*= 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

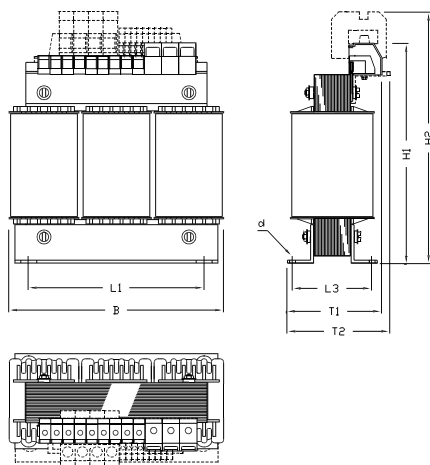
D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Drehstrom-Großtransformatoren stehend



Three-phase transformers with
separate windings (also autotransformers).
One or several primary- and secondary voltages.
Degree of protection IP00.
The transformers conform to the VDE regulations,
the IEC standard
and conform to CE, too.
The nominal rating is reduced, when
installed in an enclosure as of
IP23 - IP32 by approx. 5-20%
and as of IP44 by approx. 30-50%

Transformateur triphase avec
bobinages séparés (autotransformateur
également). Une ou plusieurs tensions
primaire et secondaire.
Classe de protection IP00.
Les transformateurs sont conformes
aux prescriptions VDE, aux normes IEC
et aux CE.
La puissance nominale se réduit si
montage d' un boîtier à partir de
IP23 - IP32 de 5-20% env.
de IP44 de 30-50% env.

Maßtabelle:

Baugröße Bürkle+Schöck	B	T2	H2	L1	L3	d	Gewicht ca. in kg
DK* 140165	1300	510	950	1150	345	13,0	1092
DK* 140180	1300	530	950	1150	360	13,0	1176
DK* 140195	1300	550	950	1150	375	13,0	1260
DK* 140210	1300	580	950	1150	390	13,0	1333
DK* 140225	1300	600	950	1150	405	13,0	1430
DK* 150200	1400	560	1020	1200	290	13,0	1460
DK* 150215	1400	580	1020	1200	305	13,0	1563
DK* 150230	1400	590	1020	1200	320	13,0	1659
DK* 150245	1400	610	1020	1200	335	13,0	1750
DK* 160200	1450	560	1070	1200	290	13,0	1586
DK* 160215	1450	580	1070	1200	305	13,0	1700
DK* 160230	1450	590	1070	1200	320	13,0	1803
DK* 160245	1450	610	1070	1200	335	13,0	1900
DK* 170245	1500	630	1130	1300	345	13,0	
DK* 170260	1500	650	1130	1300	360	13,0	
DK* 170270	1500	670	1130	1300	370	13,0	
DK* 170280	1500	680	1130	1300	380	13,0	
DK* 200260	1700	670	1330	1450	400	13,0	
DK* 200275	1700	690	1330	1450	415	13,0	
DK* 200290	1700	710	1330	1450	430	13,0	
DK* 200300	1700	720	1330	1450	440	13,0	
DK* 200310	1700	730	1330	1450	450	13,0	

Maße sind ca Maße in mm
Änderungen vorbehalten

circa dimensions (mm)
subject to alterations

dimensions approximatives en mm
sous réserve de modifications

DK = Drehstrom-Groß-Transformatorkern

*= 3. Buchstabe, der die Blechqualität und somit die Kernleistung festlegt.

D-70565 STUTTGART BÜRKLE + SCHÖCK GEWERBESTRAßE 38

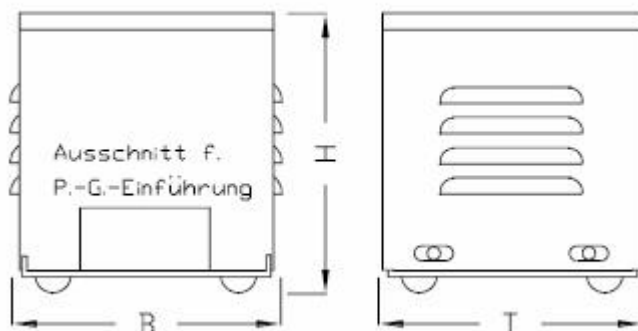
TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Maßbild:

Standgehäuse



Stahl-Blechgehäuse: Schutzart IP23
(teilweise auch lieferbar in IP44 ohne Luftschlitze)

für den Einbau von Kleintransformatoren
mit feststehender PG-Einführungsplatte
Werkstoff St.1203 kunststoffbeschichtet RAL7035

Maßtabelle:

Stand-Gehäuse

Typ B+S	B	T	H	kg ca.
W00	98	73	65	0,3
W 0	123	98	95	0,5
W I	143	113	118	0,8
W II	183	183	158	1,5
W III	183	183	200	1,7
W IV	253	223	200	2,8
W IVA	313	213	200	3,2

Maße sind ca. Maße in mm Änderungen vorbehalten

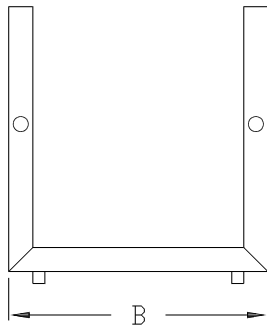
PG-Verschraubungen, Einbauteile wie Sicherungselemente, Motorschutzschalter, Anzeige und Kontrollelemente können jederzeit von uns zusätzlich eingebaut werden. Ebenfalls sind Sonderlackierungen oder Gehäuse mit höheren Schutzarten (bis IP55) gegen Mehrpreis lieferbar.

Qualität hat für uns höchste Priorität, deshalb sind wir seit 1994 nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

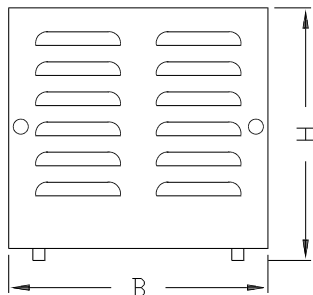


BEI TRANSFORMATOREN DROSSELN STROMVERSORGUNGEN IMMER BÜRKLE+SCHÖCK-PRODUKTE

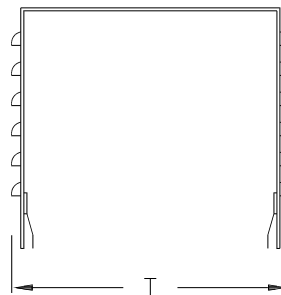
Maßbild:



Grundgehäuse mit feststehenden Seitenteilen zum Einbau von Zusatzteilen (PG, Motorschutzschalter usw.)



Deckel



Stahl-Blechgehäuse: Schutzart IP23 (Lieferbar auch in IP44 ohne Luftschlitze)

für den Einbau von mittleren und größeren Transformatoren mit feststehenden Seitenteilen zum Einbau von Zusatzteilen, wie PG-Verschraubungen und Motorschutzschaltern. Als Standgehäuse oder Wandgehäuse lieferbar, Werkstoff St.1203 kunststoffbeschichtet RAL7035

Maßtabelle:

Wand-Gehäuse

Typ B+S	B	T	H	kg ca.
H12	205	155	170	1,6
H13	305	225	205	3,2
H14	385	305	235	5,2
H15	505	355	290	8,5

Stand-Gehäuse

Typ B+S	B	T	H	kg ca.
H25	305	225	230	4,0
H26	365	255	310	6,4
H27	405	285	290	7,0
H28	485	385	310	9,8
H29	565	385	310	11,3
H30	605	355	510	15,0

Maße sind ca. Maße in mm Änderungen vorbehalten

Das Standgehäuse ist mit Gummifüßen versehen, das Wandgehäuse kann mit Wandbefestigungsbügeln geliefert werden. Zusätzlich können wir die Stand-Gehäuse auch fahrbar liefern. Bitte bei Bestellung angeben.

PG-Verschraubungen, Einbauteile wie Sicherungselemente, Motorschutzschalter, Anzeige und Kontrollelemente können von uns zusätzlich eingebaut werden. Ebenfalls sind Sonderlackierungen oder Gehäuse mit höheren Schutzarten (bis IP55) gegen Mehrpreis lieferbar.

Qualität hat für uns höchste Priorität, deshalb sind wir seit 1994 nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.



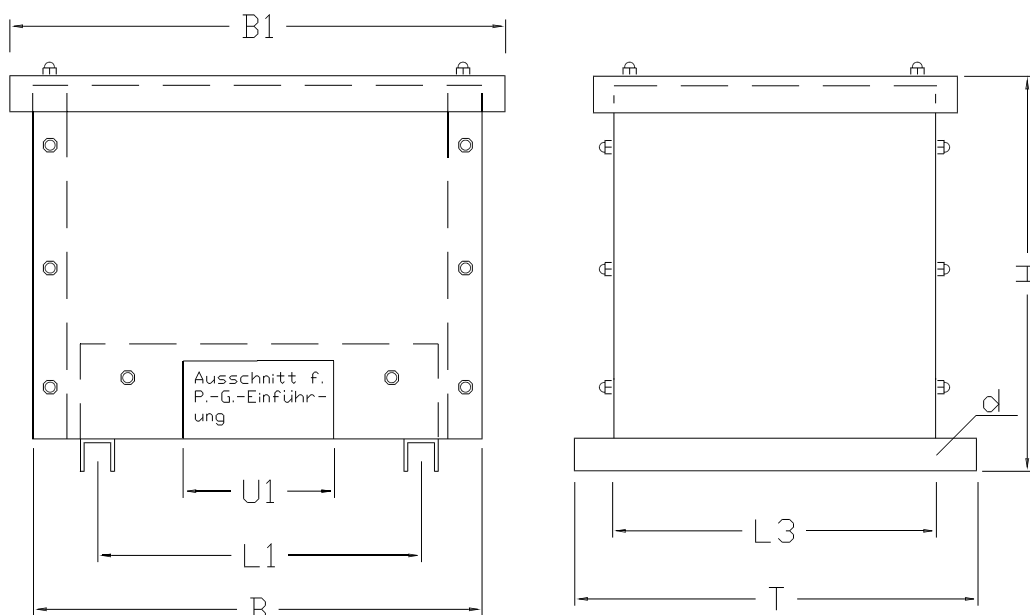
BEI TRANSFORMATOREN DROSSELN STROMVERSORGUNGEN IMMER BÜRKLE+SCHÖCK-PRODUKTE

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Maßbild:



Bausatz-Blechgehäuse: Schutzart wählbar von IP21 - IP43

für den Einbau von Groß-Transformatoren
mit abnehmbaren Seitenteilen als Vereinfachung bei der Wartung
feste Seitenstütze zum Einbau von PG-Verschraubungen
Werkstoff St.1203 kunststoffbeschichtet RAL7035

Maßtabelle:

Typ B+S	B1	B	T	H	L1*	L3	U1	d	kg ca.
H110	525	465	505	540	289 - 137	460	250x125	11x15	23,0
H120	585	525	555	620	349 - 197	510	250x125	11x15	28,0
H130	585	525	445	480	349 - 197	400	250x125	11x15	20,0
H140	605	585	505	540	409 - 257	460	250x125	11x15	26,0
H150	745	685	555	620	509 - 357	510	250x125	11x15	32,0
H160	830	765	635	700	616 - 332	590	250x125	11x15	44,0
H170	1030	970	770	770	812 - 428	720	250x125	11x15	60,0
H180	1130	1070	870	880	891 - 407	820	250x125	11x15	77,0
H190	1320	1260	870	1330	1081 - 497	820	250x125	11x15	116,0

L1* = je nach eingebautem Transformator

Maße sind ca. Maße in mm Änderungen vorbehalten

Die Gehäuse können auch fahrbar auf Rollen und mit zusätzlicher Belüftung durch Ventilatoren geliefert werden.
PG-Verschraubungen, Einbauteile wie Sicherungselemente, Motorschutzschalter, Anzeige- und Kontrollelemente können von uns zusätzlich eingebaut werden. Ebenfalls sind Sonderlackierungen oder Gehäuse mit höheren Schutzarten (bis IP55) gegen Mehrpreis lieferbar.

Qualität hat für uns höchste Priorität, deshalb sind wir seit 1994 nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.



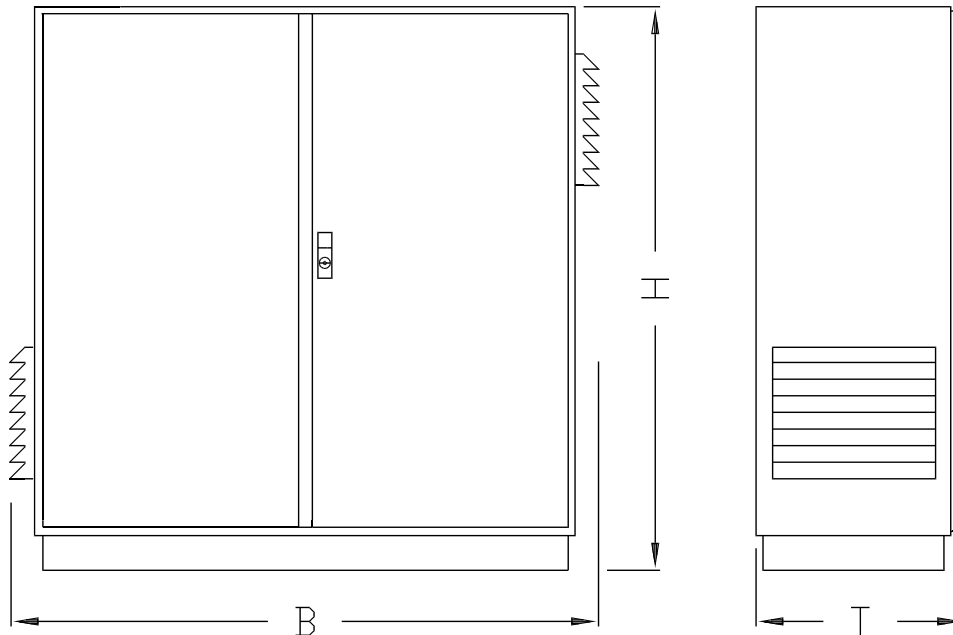
BEI TRANSFORMATOREN DROSSELN STROMVERSORGUNGEN IMMER BÜRKLE+SCHÖCK-PRODUKTE

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Maßbild:



Standard Rittal-Gehäuse Schutzart IP54

für den Einbau von Transformatoren
mit zusätzlicher Filterlüftung
Türe mit Doppelbartverschluß
Verlust-Wärmeabfuhr mit Computer optimiert
Stahlblech tauchgrundiert, pulverbeschichtet RAL7035 Struktur

Maßtabelle:

Typ B+S	B*	T	H	kg* ca.
AE1035	200	155	300	4,5
AE1033	300	210	300	7,0
AE1031	380	210	300	8,7
AE1380	380	210	380	11,5
AE1338	380	350	600	21,3
AE1045	400	210	500	13,0
AE1350	500	300	500	21,0
AE1339	600	350	380	22,0
AE1060	600	210	600	26,1

* bei Einsatz von Filterlüftern erhöht sich das Maß B um ca. 30mm
Das Gewicht erhöht sich um ca. 2kg je Lüfter

Typ B+S	B*	T	H	kg* ca.
AE1376	600	350	760	38
AE1260	600	300	1200	55
AE1073	760	300	760	45
AE1180	800	300	1000	57
AE1280	800	300	1200	70
AE1130	1000	300	760	56
AE1110	1000	300	1000	71
AE1213	1000	300	1200	85
AE1114	1000	300	1400	97
AE1360	600	350	600	31

Maße sind ca. Maße in mm Änderungen vorbehalten

PG-Verschraubungen, Einbauteile wie Sicherungselemente, Motorschutzschalter, Anzeige- und Kontrollelemente können von uns zusätzlich eingebaut werden. Ebenfalls sind Sonderlackierungen gegen Aufpreis lieferbar.

Qualität hat für uns höchste Priorität, deshalb sind wir seit 1994 nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.



BEI TRANSFORMATOREN DROSSELN STROMVERSORGUNGEN IMMER BÜRKLE+SCHÖCK-PRODUKTE

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

A

B

C

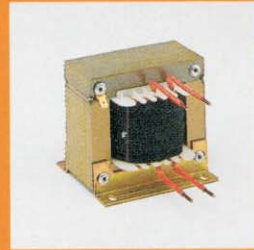
D

E

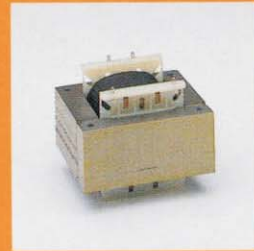
F



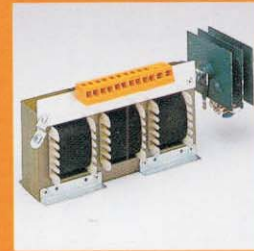
G



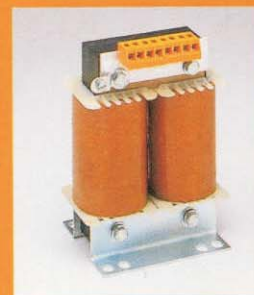
H



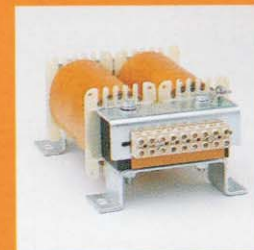
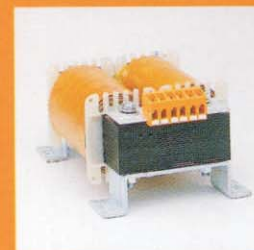
J



K



L



T
prim.-u. sec. räumliche
Anschlußtrennung
z. B. **AGT**



Drehstromausführung
wie **K, L** und **3F**
z. B. **AF, AK**
oder **AL**

Klemmenauswahl

PhS

Sie

Phö

Wei

Wie

