

ERA - ISO 9001

BV ELEKTRONIK - ISO 9001

Transformátory 230 V , EN 61558

Typ	Jádro	Výkon	Primár	Sekundár	Zkratuvzdorné	Prac.teplota / Izolační třída	Bezpečnostní normy
		VA	V	V			
TRF 20/10	EI 20	0.5	230	1x (2x) 6 až 24	ano	70°C / B	UL, CSA, VDE, ESČ
TRF 30/12.5	EI 30	1.2	230	1x (2x) 6 až 24	ano	70°C / B	UL, CSA, VDE, ESČ
TRF 30/15.5	EI 30	2.0	230	1x (2x) 6 až 24	ano	70°C / B	UL, CSA, VDE, ESČ
TRF 30/18	EI 30	2.3	230	1x (2x) 6 až 24	ano	70°C / B	UL, CSA, VDE, ESČ
TRF 30/23	EI 30	2.8	230	1x (2x) 6 až 24	ano	70°C / B	UL, CSA, VDE, ESČ
TRF 38/13.6	EI 38	3.2	230	1x (2x) 6 až 24	ne	70°C / B	UL, CSA, VDE, ESČ
TRF 42/14.8	EI 42	5	230	1x (2x) 6 až 24	ne	70°C / B	UL, CSA, VDE, ESČ
TRF 48/16.8	EI 48	10	230	1x (2x) 6 až 24	ne	40°C / B	UL, CSA, VDE, ESČ
TRF 54/18.8	EI 54	16	230	1x (2x) 6 až 24	ne	40°C / B	UL, CSA, VDE, ESČ
TRF 60/25.5	EI 60	25	230	1x (2x) 6 až 24	ne	40°C / B	UL, CSA, VDE, ESČ
TRF 66/23	EI 66	36	230	1x (2x) 6 až 24	ne	40°C / E	UL, CSA, VDE, ESČ

Transformátory 115 / 230 V ploché, EN 60742

Typ	Jádro	Výkon	Primár	Sekundár	Zkratuvzdorné	Prac. teplota / třída izolace	Bezpečnostní normy
		VA	V	V			
TRF P4	UI 30x7,5	4.0	2x 115	2x 3 až 30	ne	70°C / B	UL, VDE, SEV
TRF P6	UI 30x10,5	6.0	2x 115	2x 3 až 30	ne	70°C / B	UL, VDE, SEV
TRF P10	UI 39x8,0	10	2x 115	2x 3 až 30	ne	70°C / B	UL, VDE, SEV
TRF P14	UI 39x10,2	14	2x 115	2x 3 až 30	ne	70°C / B	UL, VDE, SEV
TRF P18	UI 39x13,5	18	2x 115	2x 3 až 30	ne	70°C / B	UL, VDE, SEV
TRF P24	UI 39x17,0	24	2x 115	2x 3 až 30	ne	70°C / B	UL, VDE, SEV
TRF P30	UI 39x21,0	30	2x 115	2x 3 až 30	ne	70°C / B	UL, VDE, SEV

Parametry transformátorů.

Konstrukce transformátorů.

Jádro transformátorů je zhotoveno z transformátorového plechu (DIN 41 302) nebo za studena válcovaného plechu. Všechna vinutí jsou z měděného lakovaného drátu a vakuově impregnována.

Transformátory jsou zaláty v pouzdrů z plastické hmoty a opatřeny vývody pro zapájení do plošných spojů. Transformátory s jádrem EI 60 a EI 66 mají pouzdro opatřeno příchýtkami pro upevnění šrouby k plošnému spoji.

Použití transformátorů a bezpečnostní normy.

Transformátory jsou zkoušeny podle norem EN 61558 a EN 60742. Transformátory s jádrem EI 20 a EI 30 jsou odolné proti zkratu sekundárního vinutí.

Pracovní teplota.

Teplota okolního prostředí pro které jsou definovány technické parametry transformátoru, zejména výkon.

Třída izolace.

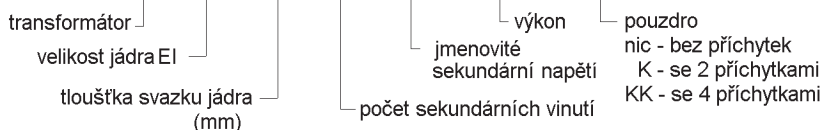
Určuje maximální teplotu vinutí jejíž překročení může vést k porušení případně vznícení izolace vinutí.

Třída izolace	Y	A	E	B	F	H	C
Max.teplota vinutí (°C)	90	105	120	130	155	180	> 180

Objednací názvy transformátorů

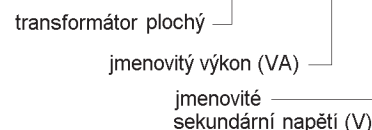
Transformátory EI

TRF 66 / 23 2 x12V 36VA KK



Transformátory ploché

TRF P 18 06



TRF 20/10

Transformátory 230V; 0.5 VA

	TRF 20/ 10
Jádro	EI 20 x 10
Jmenovitý výkon	0.5 VA
Jmenovité primární napětí	230 V
Jmenovité sekundární napětí	viz tabulka
Izolační třída (VDE 0551)	70°C / B
Hmotnost	0.035 kg

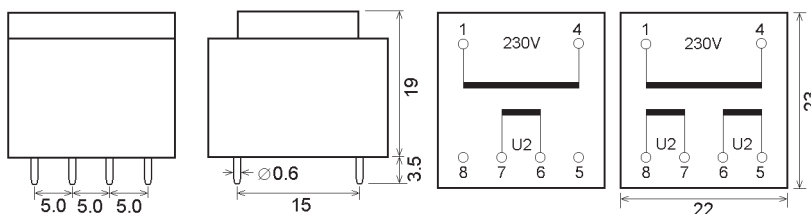


BV elektronik



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF20/10 1x06V 0,5VA	19293	1x 6	83	8.9
TRF20/10 1x09V 0,5VA	19294	1x 9	55	13.5
TRF20/10 1x12V 0,5VA	19296	1x 12	42	19.4
TRF20/10 1x15V 0,5VA	19297	1x 15	34	24.6
TRF20/10 1x18V 0,5VA	19298	1x 18	28	29.5
TRF20/10 1x24V 0,5VA	19299	1x 24	21	39.6
TRF20/10 2x06V 0,5VA	19300	2x 6	42	2x 9.6
TRF20/10 2x09V 0,5VA	19301	2x 9	28	2x 15.2
TRF20/10 2x12V 0,5VA	19302	2x 12	21	2x 19.1
TRF20/10 2x15V 0,5VA	19303	2x 15	16	2x 23.3
TRF20/10 2x18V 0,5VA	19304	2x 18	14	2x 29.2
TRF20/10 2x24V 0,5VA	19305	2x 24	10	2x 38.8

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
■ TRF20/10 1x06V 0,5VA	56392	1x 6	83	10.2
■ TRF20/10 1x09V 0,5VA	55278	1x 9	55	14.5
TRF20/10 1x12V 0,5VA		1x 12	42	20.6
TRF20/10 1x15V 0,5VA		1x 15	34	25.9
■ TRF20/10 1x18V 0,5VA	55277	1x 18	28	30.3
TRF20/10 1x24V 0,5VA		1x 24	21	41.2
TRF20/10 2x06V 0,5VA		2x 6	42	2x 10.2
TRF20/10 2x09V 0,5VA		2x 9	28	2x 14.5
TRF20/10 2x12V 0,5VA		2x 12	21	2x 20.6
TRF20/10 2x15V 0,5VA		2x 15	16	2x25.9
TRF20/10 2x18V 0,5VA		2x 18	14	2x 30.4
TRF20/10 2x24V 0,5VA		2x 24	10	2x41.3



TRF 30/12,5

Transformátory 230V; 1.2 VA

	TRF30/12,5
Jádro	EI 30 x 12.5
Jmenovitý výkon	1.2 VA
Jmenovité primární napětí	230 V
Jmenovité sekundární napětí	viz tabulka
Izolační třída (VDE 0551)	70°C / B
Hmotnost	0.085 kg

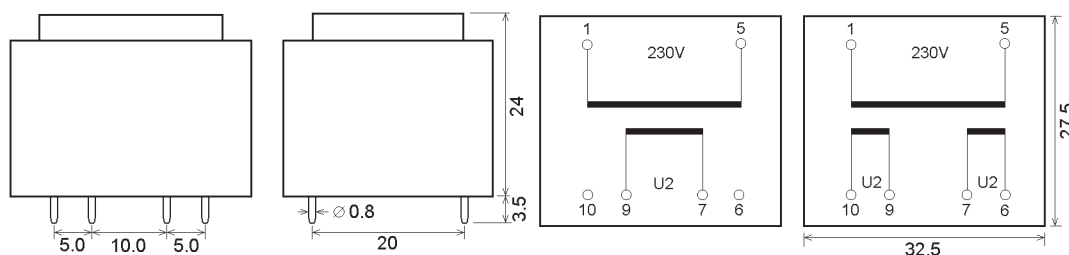


BV elektronik



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF30/12,5 1x06V 1,2VA	19306	1x 6	200	8.7
TRF30/12,5 1x09V 1,2VA	19307	1x 9	133	12.3
TRF30/12,5 1x12V 1,2VA	19308	1x 12	100	16.6
TRF30/12,5 1x15V 1,2VA	19309	1x 15	80	21.2
TRF30/12,5 1x18V 1,2VA	19310	1x 18	66	27.8
TRF30/12,5 1x24V 1,2VA	19311	1x 24	50	34.5
TRF30/12,5 2x06V 1,2VA	19312	2x 6	100	2x 8.7
TRF30/12,5 2x09V 1,2VA	19313	2x 9	66	2x 12.3
TRF30/12,5 2x12V 1,2VA	19314	2x 12	50	2x 16.6
TRF30/12,5 2x15V 1,2VA	19315	2x 15	40	2x 20.6
TRF30/12,5 2x18V 1,2VA	19316	2x 18	33	2x 25.8
TRF30/12,5 2x24V 1,2VA	19317	2x 24	25	2x 32.9

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
■ TRF30/12,5 1x06V 1,2VA	55673	1x 6	200	8.7
TRF30/12,5 1x09V 1,2VA	55281	1x 9	133	12.3
■ TRF30/12,5 1x12V 1,2VA	55280	1x 12	100	16.6
■ TRF30/12,5 1x15V 1,2VA	55279	1x 15	80	21.2
TRF30/12,5 1x18V 1,2VA		1x 18	66	27.8
TRF30/12,5 1x24V 1,2VA		1x 24	50	34.5
TRF30/12,5 2x06V 1,2VA		2x 6	100	2x 8.7
TRF30/12,5 2x09V 1,2VA		2x 9	66	2x 12.3
TRF30/12,5 2x12V 1,2VA		2x 12	50	2x 16.6
TRF30/12,5 2x15V 1,2VA		2x 15	40	2x 20.6
TRF30/12,5 2x18V 1,2VA		2x 18	33	2x 25.8
TRF30/12,5 2x24V 1,2VA		2x 24	25	2x 32.9



■ součástka se doplňuje na sklad

součástka na skladě, výprodej

Dodací podmínky neoznačených součástek sdělíme na poptávku

TRF 30/15,5

Transformátory 230V; 2VA

	TRF 30/15,5
Jádro	EI 30 x 15,5
Jmenovitý výkon	2 VA
Jmenovité primární napětí	230 V
Jmenovité sekundární napětí	viz tabulka
Izolační třída (VDE 0551)	70°C / B
Hmotnost	0.10 kg

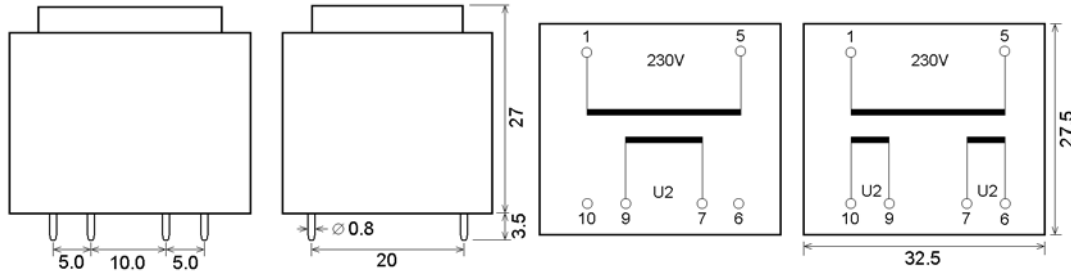


objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF30/15,5 1x06V 2VA	19318	1x 6	333	10.5
■ TRF30/15,5 1x09V 2VA	19319	1x 9	222	14.6
TRF30/15,5 1x12V 2VA	23044	1x 12	166	20.0
TRF30/15,5 1x15V 2VA	32992	1x 15	133	26.0
TRF30/15,5 1x18V 2VA	33248	1x 18	111	29.6
TRF30/15,5 1x24V 2VA	36486	1x 24	83	37.2
TRF30/15,5 2x06V 2VA	41738	2x 6	166	2x 8.7
TRF30/15,5 2x09V 2VA	41739	2x 9	111	2x 14.6
TRF30/15,5 2x12V 2VA	41740	2x 12	83	2x 19.4
TRF30/15,5 2x15V 2VA	41741	2x 15	66	2x 24.1
TRF30/15,5 2x18V 2VA	41742	2x 18	55	2x 29.1
TRF30/15,5 2x24V 2VA	41743	2x 24	42	2x 36.5

BV elektronik



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
■ TRF30/15,5 1x06V 2VA	55282	1x 6	333	10.5
TRF30/15,5 1x09V 2VA	55463	1x 9	222	14.6
TRF30/15,5 1x12V 2VA		1x 12	166	20.0
TRF30/15,5 1x15V 2VA		1x 15	133	26.0
TRF30/15,5 1x18V 2VA		1x 18	111	29.6
TRF30/15,5 1x24V 2VA		1x 24	83	37.2
TRF30/15,5 2x06V 2VA	55464	2x 6	166	2x 8.7
TRF30/15,5 2x09V 2VA		2x 9	111	2x 14.6
TRF30/15,5 2x12V 2VA		2x 12	83	2x 19.4
TRF30/15,5 2x15V 2VA		2x 15	66	2x 24.1
TRF30/15,5 2x18V 2VA	03402	2x 18	55	2x 29.1
TRF30/15,5 2x24V 2VA		2x 24	42	2x 36.5



TRF 30/18

Transformátory 230V; 2.3VA

	TRF 30/18
Jádro	EI 30 x 18
Jmenovitý výkon	2.3 VA
Jmenovité primární napětí	230 V
Jmenovité sekundární napětí	viz tabulka
Izolační třída (VDE 0551)	70°C / B
Hmotnost	0.11 kg

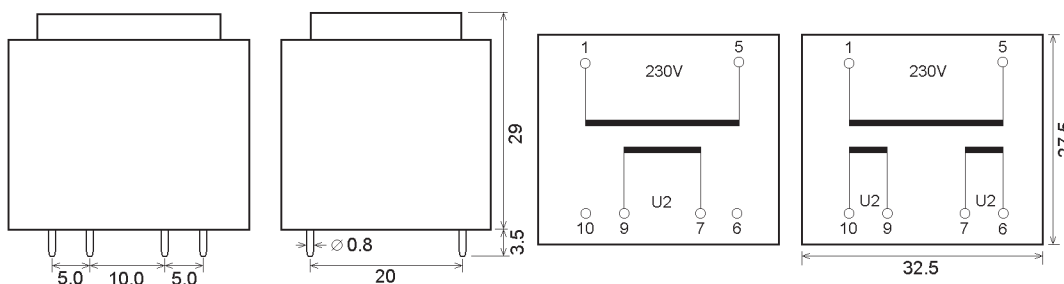


objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF30/18 1x06V 2,3VA	41744	1x 6	384	10.0
TRF30/18 1x09V 2,3VA	41745	1x 9	256	13.8
TRF30/18 1x12V 2,3VA	41746	1x 12	192	18.6
TRF30/18 1x15V 2,3VA	41747	1x 15	154	23.8
■ TRF30/18 1x18V 2,3VA	41748	1x 18	128	27.8
TRF30/18 1x24V 2,3VA	41749	1x 24	96	34.7
TRF30/18 2x06V 2,3VA	41750	2x 6	192	2x 9.9
TRF30/18 2x09V 2,3VA	41751	2x 9	128	2x 14.0
TRF30/18 2x12V 2,3VA	41752	2x 12	96	2x 17.5
TRF30/18 2x15V 2,3VA	41753	2x 15	77	2x 24.4
TRF30/18 2x18V 2,3VA	41754	2x 18	64	2x 29.3
TRF30/18 2x24V 2,3VA	41755	2x 24	48	2x 35.8

BV elektronik



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
■ TRF30/18 1x06V 2,3VA	55283	1x 6	384	10.0
TRF30/18 1x09V 2,3VA		1x 9	256	13.8
TRF30/18 1x12V 2,3VA		1x 12	192	18.6
TRF30/18 1x15V 2,3VA		1x 15	154	23.8
TRF30/18 1x18V 2,3VA		1x 18	128	27.8
TRF30/18 1x24V 2,3VA		1x 24	96	34.7
TRF30/18 2x06V 2,3VA		2x 6	192	2x 9.9
TRF30/18 2x09V 2,3VA		2x 9	128	2x 14.0
TRF30/18 2x12V 2,3VA		2x 12	96	2x 17.5
TRF30/18 2x15V 2,3VA		2x 15	77	2x 24.4
TRF30/18 2x18V 2,3VA	03401	2x 18	64	2x 29.3
TRF30/18 2x24V 2,3VA		2x 24	48	2x 35.8



■ součástka se doplňuje na sklad

součástka na skladě, výprodej

Dodací podmínky neoznačených součástek sdělíme na požádání

TRF 30/23

Transformátory 230V; 2.8VA

TRF 30/23	
Jádro	EI 30 x 23
Jmenovitý výkon	2.8 VA
Jmenovité primární napětí	230 V
Jmenovité sekundární napětí	viz tabulka
Izolační třída (VDE 0551)	70°C / B
Hmotnost	0.13 kg

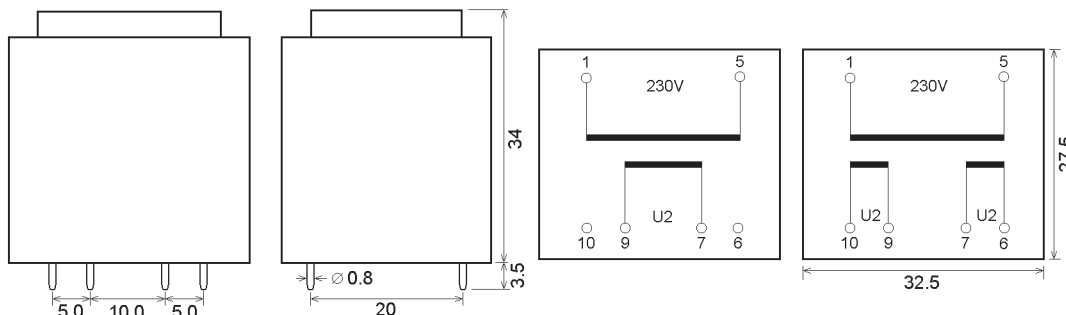


BV elektronik



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF30/23 1x06V 2,8VA	41756	1x 6	466	10.7
TRF30/23 1x09V 2,8VA	41757	1x 9	311	14.8
TRF30/23 1x12V 2,8VA	41758	1x 12	233	20.8
TRF30/23 1x15V 2,8VA	41759	1x 15	186	24.0
TRF30/23 1x18V 2,8VA	41760	1x 18	155	29.9
TRF30/23 1x24V 2,8VA	41761	1x 24	116	38.8
TRF30/23 2x06V 2,8VA	41762	2x 6	233	2x 10.7
TRF30/23 2x09V 2,8VA	41763	2x 9	155	2x 16.0
TRF30/23 2x12V 2,8VA	41764	2x 12	116	2x 20.4
TRF30/23 2x15V 2,8VA	41765	2x 15	93	2x 25.0
TRF30/23 2x18V 2,8VA	41766	2x 18	77	2x 30.5
TRF30/23 2x24V 2,8VA	41767	2x 24	58	2x38.7

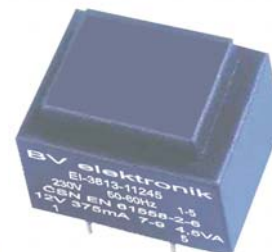
objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF30/23 1x06V 2,8VA		1x 6	466	10.7
TRF30/23 1x09V 2,8VA		1x 9	311	14.8
TRF30/23 1x12V 2,8VA		1x 12	233	20.8
TRF30/23 1x15V 2,8VA		1x 15	186	24.0
TRF30/23 1x18V 2,8VA		1x 18	155	29.9
TRF30/23 1x24V 2,8VA		1x 24	116	38.8
TRF30/23 2x06V 2,8VA	56324	2x 6	233	2x 10.7
TRF30/23 2x09V 2,8VA		2x 9	155	2x 16.0
TRF30/23 2x12V 2,8VA		2x 12	116	2x 20.4
TRF30/23 2x15V 2,8VA		2x 15	93	2x25.0
TRF30/23 2x18V 2,8VA		2x 18	77	2x 30.5
TRF30/23 2x24V 2,8VA		2x 24	58	2x 38.7



TRF 38/13,6

Transformátory 230V; 3.2VA

TRF 38/13,6	
Jádro	EI 38 x 13.6
Jmenovitý výkon	3.2 VA
Jmenovité primární napětí	230 V
Jmenovité sekundární napětí	viz tabulka
Izolační třída (VDE 0551)	70°C / B
Hmotnost	0.16 kg

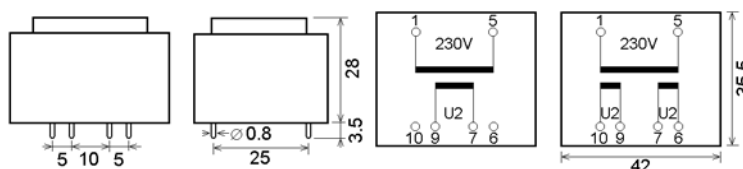


BV elektronik



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF38/13,6 1x06V 3,2VA	41768	1x 6	534	9.2
TRF38/13,6 1x09V 3,2VA	41769	1x 9	356	13.9
TRF38/13,6 1x12V 3,2VA	41770	1x 12	267	17.8
TRF38/13,6 1x15V 3,2VA	41771	1x 15	214	22.2
TRF38/13,6 1x18V 3,2VA	41772	1x 18	178	27.0
TRF38/13,6 1x24V 3,2VA	41773	1x 24	134	35.0
TRF38/13,6 2x06V 3,2VA	41774	2x 6	267	2x 8.9
TRF38/13,6 2x09V 3,2VA	41775	2x 9	178	2x 13.4
TRF38/13,6 2x12V 3,2VA	41776	2x 12	134	2x 17.5
TRF38/13,6 2x15V 3,2VA	41777	2x 15	107	2x 22.3
TRF38/13,6 2x18V 3,2VA	41778	2x 18	89	2x 25.8
TRF38/13,6 2x24V 3,2VA	41779	2x 24	67	2x 35.9

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF38/13,6 1x06V 3,2VA		1x 6	534	9.2
TRF38/13,6 1x09V 3,2VA		1x 9	356	13.9
TRF38/13,6 1x12V 3,2VA		1x 12	267	17.8
TRF38/13,6 1x15V 3,2VA		1x 15	214	22.2
TRF38/13,6 1x18V 3,2VA	55465	1x 18	178	27.0
TRF38/13,6 1x24V 3,2VA		1x 24	134	35.0
TRF38/13,6 2x06V 3,2VA		2x 6	267	2x 8.9
TRF38/13,6 2x09V 3,2VA	55284	2x 9	178	2x 13.4
TRF38/13,6 2x12V 3,2VA		2x 12	134	2x 17.5
TRF38/13,6 2x15V 3,2VA		2x 15	107	2x 22.3
TRF38/13,6 2x18V 3,2VA		2x 18	89	2x 25.8
TRF38/13,6 2x24V 3,2VA		2x 24	67	2x 35.9



TRF 42/14,8

Transformátory 230V; 5VA

	TRF 42/14,8
Jádro	EI 42 x 14.8
Jmenovitý výkon	5 VA
Jmenovité primární napětí	230 V
Jmenovité sekundární napětí	viz tabulka
Izolační třída (VDE 0551)	70°C / B
Hmotnost	0.20 kg

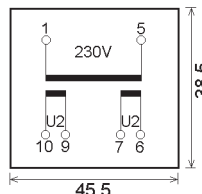
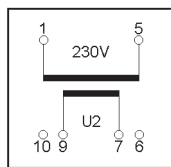
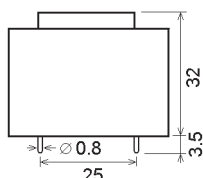
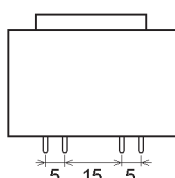


BV elektronik



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF42/14,8 1x06V 5VA	41780	1x 6	834	8.1
TRF42/14,8 1x09V 5VA	41781	1x 9	556	12.0
TRF42/14,8 1x12V 5VA	41782	1x 12	417	15.5
TRF42/14,8 1x15V 5VA	41783	1x 15	334	19.2
TRF42/14,8 1x18V 5VA	41784	1x 18	278	23.0
TRF42/14,8 1x24V 5VA	41785	1x 24	208	30.5
TRF42/14,8 2x06V 5VA	41786	2x 6	417	2x 7.7
TRF42/14,8 2x09V 5VA	41787	2x 9	278	2x 11.6
TRF42/14,8 2x12V 5VA	41788	2x 12	208	2x 15.2
TRF42/14,8 2x15V 5VA	41789	2x 15	167	2x 19.4
TRF42/14,8 2x18V 5VA	41790	2x 18	139	2x 23.1
TRF42/14,8 2x24V 5VA	41791	2x 24	104	2x 30.8

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF42/14,8 1x06V 5VA		1x 6	834	8.1
■ TRF42/14,8 1x09V 5VA	55285	1x 9	556	12.0
TRF42/14,8 1x12V 5VA		1x 12	417	15.5
TRF42/14,8 1x15V 5VA		1x 15	334	19.2
TRF42/14,8 1x18V 5VA		1x 18	278	23.0
TRF42/14,8 1x24V 5VA		1x 24	208	30.5
TRF42/14,8 2x06V 5VA		2x 6	417	2x 7.7
TRF42/14,8 2x09V 5VA		2x 9	278	2x 11.6
TRF42/14,8 2x12V 5VA		2x 12	208	2x 15.2
TRF42/14,8 2x15V 5VA		2x 15	167	2x 19.4
TRF42/14,8 2x18V 5VA		2x 18	139	2x 23.1
TRF42/14,8 2x24V 5VA		2x 24	104	2x 30.8



TRF 48/16,8

Transformátory 230V; 10VA

	TRF 48/16,8
Jádro	EI 48 x 16.8
Jmenovitý výkon	10 VA
Jmenovité primární napětí	230 V
Jmenovité sekundární napětí	viz tabulka
Izolační třída (VDE 0551)	40°C / B
Hmotnost	0.30 kg

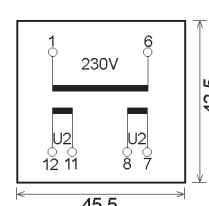
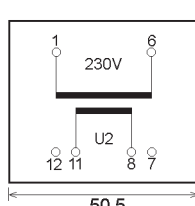
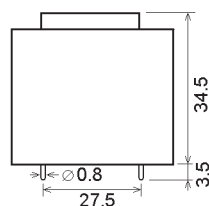
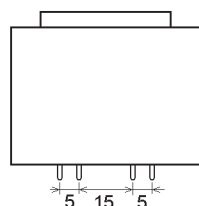


BV elektronik



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF48/16,8 1x06V 10VA	52366	1x 6	1666	7.9
TRF48/16,8 1x09V 10VA	43185	1x 9	1111	12.0
TRF48/16,8 1x12V 10VA	46497	1x 12	834	15.7
TRF48/16,8 1x15V 10VA		1x 15	666	19.2
TRF48/16,8 1x18V 10VA	53205	1x 18	555	22.9
TRF48/16,8 1x24V 10VA	46457	1x 24	416	30.6
TRF48/16,8 2x06V 10VA	46354	2x 6	834	2x 8.1
TRF48/16,8 2x09V 10VA	42763	2x 9	555	2x 11.6
TRF48/16,8 2x12V 10VA	53206	2x 12	416	2x 15.7
TRF48/16,8 2x15V 10VA	44984	2x 15	333	2x 19.5
TRF48/16,8 2x18V 10VA	53207	2x 18	277	2x 23.5
TRF48/16,8 2x24V 10VA	48614	2x 24	208	2x 30.0

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (mA)	U2o(V)
TRF48/16,8 1x06V 10VA		1x 6	1666	7.9
TRF48/16,8 1x09V 10VA		1x 9	1111	12.0
■ TRF48/16,8 1x12V 10VA	55286	1x 12	834	15.7
TRF48/16,8 1x15V 10VA		1x 15	666	19.2
TRF48/16,8 1x18V 10VA		1x 18	555	22.9
TRF48/16,8 1x24V 10VA		1x 24	416	30.6
TRF48/16,8 2x06V 10VA	56161	2x 6	834	2x 8.1
■ TRF48/16,8 2x09V 10VA	55163	2x 9	555	2x 11.6
TRF48/16,8 2x12V 10VA		2x 12	416	2x 15.7
TRF48/16,8 2x15V 10VA		2x 15	333	2x 19.5
TRF48/16,8 2x18V 10VA		2x 18	277	2x 23.5
TRF48/16,8 2x24V 10VA		2x 24	208	2x 30.0



TRF 54/18,8

Transformátory 230V; 16VA

	TRF 54/18,8
Jádro	EI 54 x 18,8
Jmenovitý výkon	16 VA
Jmenovité primární napětí	230 V
Jmenovité sekundární napětí	viz tabulka
Izolační třída (VDE 0551)	40°C / B
Hmotnost	0.42 kg

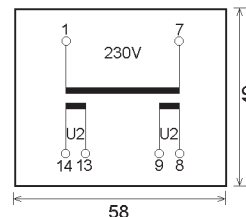
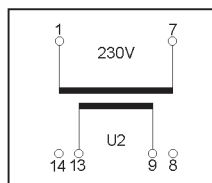
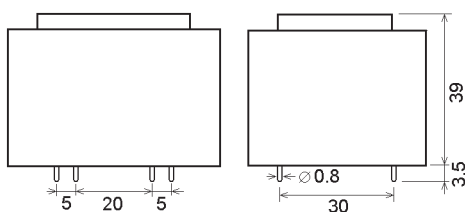


BV elektronik



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	U2o(V)
TRF54/18,8 1x06V 16VA	41792	1x 6	2.67	7.9
TRF54/18,8 1x09V 16VA	41793	1x 9	1.78	11.3
TRF54/18,8 1x12V 16VA	41794	1x 12	1.33	14.9
TRF54/18,8 1x15V 16VA	41795	1x 15	1.07	18.4
TRF54/18,8 1x18V 16VA	41796	1x 18	0.89	22.4
TRF54/18,8 1x24V 16VA	41797	1x 24	0.67	29.6
TRF54/18,8 2x06V 16VA	41798	2x 6	1.33	2x 7.7
TRF54/18,8 2x09V 16VA	41799	2x 9	0.89	2x 11.4
TRF54/18,8 2x12V 16VA	41800	2x 12	0.67	2x 15.0
TRF54/18,8 2x15V 16VA	41801	2x 15	0.53	2x 18.7
TRF54/18,8 2x18V 16VA	41836	2x 18	0.44	2x22.4
TRF54/18,8 2x24V 16VA	41802	2x 24	0.33	2x29.0

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	U2o(V)
TRF54/18,8 1x06V 16VA		1x 6	2.67	7.9
TRF54/18,8 1x09V 16VA		1x 9	1.78	11.7
TRF54/18,8 1x12V 16VA		1x 12	1.33	15.2
TRF54/18,8 1x15V 16VA		1x 15	1.07	19.1
TRF54/18,8 1x18V 16VA		1x 18	0.89	22.3
TRF54/18,8 1x24V 16VA		1x 24	0.67	29.7
TRF54/18,8 2x06V 16VA		2x 6	1.33	2x 7.6
TRF54/18,8 2x09V 16VA		2x 9	0.89	2x 11.2
TRF54/18,8 2x12V 16VA		2x 12	0.67	2x 15.3
TRF54/18,8 2x15V 16VA		2x 15	0.53	2x 18.6
TRF54/18,8 2x18V 16VA		2x 18	0.44	2x22.3
TRF54/18,8 2x24V 16VA		2x 24	0.33	2x28.5



TRF 60/25,5

Transformátory 230V; 25VA

	TRF 60/25,5
Jádro	EI 60 x 25,5
Jmenovitý výkon	25 VA
Jmenovité primární napětí	230 V
Jmenovité sekundární napětí	viz tabulka
Izolační třída (VDE 0551)	40°C / B
Hmotnost	0.67 kg

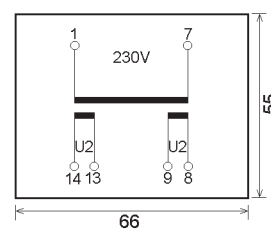
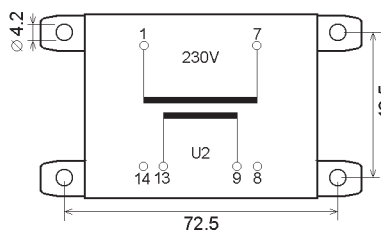
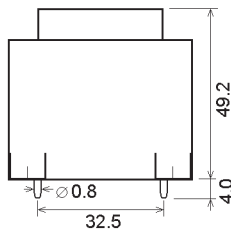
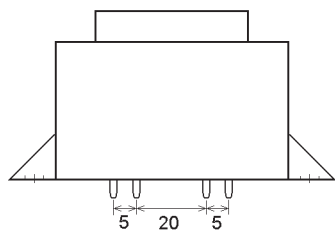


BV elektronik



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	U2o(V)
TRF60/25,5 1x06V 25VA	41803	1x 6	4.17	6.9
TRF60/25,5 1x09V 25VA	41804	1x 9	2.78	10.3
TRF60/25,5 1x12V 25VA	41805	1x 12	2.08	13.6
TRF60/25,5 1x15V 25VA	41806	1x 15	1.67	17.0
TRF60/25,5 1x18V 25VA	41807	1x 18	1.39	20.5
■ TRF60/25,5 1x24V 25VA	41808	1x 24	1.04	27.0
TRF60/25,5 2x06V 25VA	41809	2x 6	2.08	2x 6.9
TRF60/25,5 2x09V 25VA	41810	2x 9	1.39	2x 10.5
TRF60/25,5 2x12V 25VA	41811	2x 12	1.04	2x 13.6
TRF60/25,5 2x15V 25VA	41812	2x 15	0.83	2x 17.3

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	U2o(V)
TRF60/25,5 1x06V 25VA KK		1x 6	4.17	6.9
TRF60/25,5 1x09V 25VA KK		1x 9	2.78	10.3
TRF60/25,5 1x12V 25VA KK		1x 12	2.08	13.6
TRF60/25,5 1x15V 25VA KK		1x 15	1.67	17.0
TRF60/25,5 1x18V 25VA KK		1x 18	1.39	20.5
TRF60/25,5 1x24V 25VA KK		1x 24	1.04	27.0
TRF60/25,5 2x06V 25VA KK		2x 6	2.08	2x 6.9
TRF60/25,5 2x09V 25VA KK		2x 9	1.39	2x 10.5
TRF60/25,5 2x12V 25VA KK		2x 12	1.04	2x 13.6
TRF60/25,5 2x15V 25VA KK		2x 15	0.83	2x 17.3
TRF60/25,5 2x18V 25VA KK		2x 18	0.69	2x 20.5
TRF60/25,5 2x24V 25VA KK		2x 24	0.52	2x 27.0



TRF 66/23

Transformátory 230V; 36VA

	TRF 66/23
Jádro	EI 66 x 23
Jmenovitý výkon	36 VA
Jmenovité primární napětí	230 V
Jmenovité sekundární napětí	viz tabulka
Izolační třída (VDE 0551)	40°C / E
Hmotnost	0.75 kg

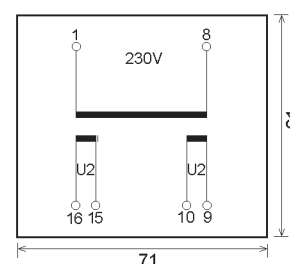
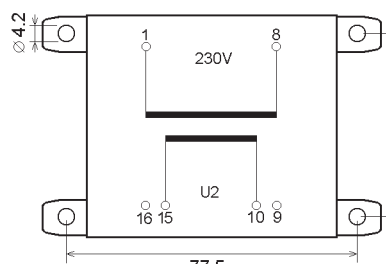
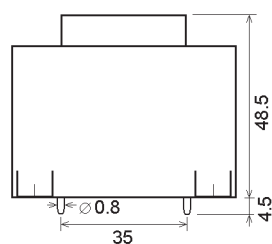
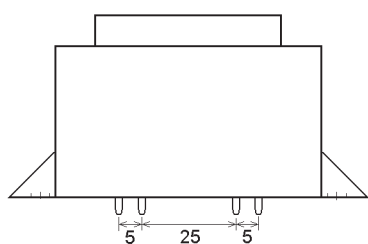


BV elektronik



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	U2o(V)
TRF66/23 1x06V 36VA	41813	1x 6	6.00	6.9
TRF66/23 1x09V 36VA	41814	1x 9	4.00	10.3
TRF66/23 1x12V 36VA	41815	1x 12	3.00	13.6
TRF66/23 1x15V 36VA	41816	1x 15	2.40	17.0
TRF66/23 1x18V 36VA	41817	1x 18	2.00	20.5
TRF66/23 1x24V 36VA	41818	1x 24	1.50	27.0
TRF66/23 2x06V 36VA	41819	2x 6	3.00	2x 6.9
TRF66/23 2x09V 36VA	41820	2x 9	2.00	2x 10.5
TRF66/23 2x12V 36VA	41821	2x 12	1.50	2x 13.6
TRF66/23 2x15V 36VA	41822	2x 15	1.20	2x 17.3

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	U2o(V)
TRF66/23 1x06V 36VA KK		1x 6	6.00	6.9
TRF66/23 1x09V 36VA KK		1x 9	4.00	10.3
TRF66/23 1x12V 36VA KK		1x 12	3.00	13.6
TRF66/23 1x15V 36VA KK		1x 15	2.40	17.0
TRF66/23 1x18V 36VA KK		1x 18	2.00	20.5
TRF66/23 1x24V 36VA KK		1x 24	1.50	27.0
TRF66/23 2x06V 36VA KK		2x 6	3.00	2x 6.9
TRF66/23 2x09V 36VA KK		2x 9	2.00	2x 10.5
TRF66/23 2x12V 36VA KK	56325	2x 12	1.50	2x 13.6
TRF66/23 2x15V 36VA KK		2x 15	1.20	2x 17.3
TRF66/23 2x18V 36VA KK		2x 18	1.00	2x 20.6
TRF66/23 2x24V 36VA KK		2x 24	0.75	2x 27.4



■ součástka se doplňuje na sklad

součástka na skladě, výprodej

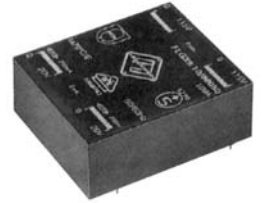
Dodací podmínky neoznačených součástek sdělíme na požádání

TRANSFORMÁTORY

TRFP

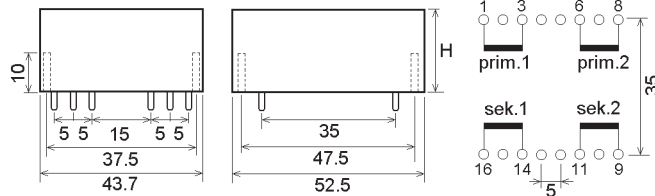
Transformátory ploché 115 /230V; 4 VA až 30 VA

	TRF P4_	TRF P6_	TRF P10_	TRF P14_	TRF P18_	TRF P24_	TRF P30_
Jádro	UI 30 x 7.5	UI 30 x 10.5	UI 39 x 8.0	UI 39 x 10.2	UI 39 x 13.5	UI 39 x 17.0	UI 39 x 21.0
Jmenovitý výkon	4 VA	6 VA	10 VA	14 VA	18 VA	24 VA	30 VA
Jmenovité primární napětí	2x 115 V			2x 115 V			
Jmenovité sekundární napětí U2	2 x viz tabulka			2 x viz tabulka			
Izolační třída (VDE 0551)	70°C / B			70°C / B			
Hmotnost	0.15 kg	0.18 kg	0.286 kg	0.320 kg	0.375 kg	0.447 kg	0.535 kg
Odolnost proti zkratu	ne			ne			



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	H (mm)
TRFP406	17666	2x 3	2x 0.667	19.0
TRFP409	17667	2x 4.5	2x 0.444	
TRFP412	17668	2x 6	2x 0.333	
TRFP415	17669	2x 7.5	2x 0.267	
TRFP418	17670	2x 9	2x 0.222	
TRFP424	17671	2x 12	2x 0.167	
TRFP430	17672	2x 15	2x 0.133	
TRFP436	17673	2x 18	2x 0.111	
TRFP448	17674	2x 24	2x 0.083	
TRFP460	17675	2x 30	2x 0.067	

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	H (mm)
TRFP606	17676	2x 3	2x 1.00	22.5
TRFP609	17677	2x 4.5	2x 0.67	
TRFP612	17678	2x 6	2x 0.50	
TRFP615	17679	2x 7.5	2x 0.40	
TRFP618	17680	2x 9	2x 0.33	
TRFP624	17681	2x 12	2x 0.25	
TRFP630	17682	2x 15	2x 0.20	
TRFP636	17683	2x 18	2x 0.17	
TRFP648	17684	2x 24	2x 0.12	
TRFP660	17685	2x 30	2x 0.10	



objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	H (mm)
TRFP1006	23489	2x 3	2x 1.67	21.7
TRFP1009	23490	2x 4.5	2x 1.11	
TRFP1012	23491	2x 6	2x 0.833	
TRFP1015	23492	2x 7.5	2x 0.667	
TRFP1018	23493	2x 9	2x 0.556	
TRFP1024	23494	2x 12	2x 0.417	
TRFP1030	23495	2x 15	2x 0.333	
TRFP1036	23496	2x 18	2x 0.278	
TRFP1048	23497	2x 24	2x 0.208	
TRFP1060	23498	2x 30	2x 0.167	

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	H (mm)
TRFP1406	23499	2x 3	2x 2.33	23.8
TRFP1409	23500	2x 4.5	2x 1.56	
TRFP1412	23501	2x 6	2x 1.17	
TRFP1415	23502	2x 7.5	2x 0.933	
TRFP1418	23503	2x 9	2x 0.778	
TRFP1424	23504	2x 12	2x 0.583	
TRFP1430	23505	2x 15	2x 0.467	
TRFP1436	22413	2x 18	2x 0.389	
TRFP1448	23506	2x 24	2x 0.292	
TRFP1460	23507	2x 30	2x 0.233	

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	H (mm)
TRFP1806	23508	2x 3	2x 3.0	26.8
TRFP1809	23509	2x 4.5	2x 2.0	
TRFP1812	23510	2x 6	2x 1.5	
TRFP1815	23511	2x 7.5	2x 1.2	
TRFP1818	23512	2x 9	2x 1.0	
TRFP1824	23513	2x 12	2x 0.75	
TRFP1830	23514	2x 15	2x 0.6	
TRFP1836	23515	2x 18	2x 0.5	
TRFP1848	23516	2x 24	2x 0.375	
TRFP1860	23517	2x 30	2x 0.3	

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	H (mm)
TRFP2406	17686	2x 3	2x 4.0	30.5
TRFP2409	17687	2x 4.5	2x 2.67	
TRFP2412	17688	2x 6	2x 2.0	
TRFP2415	17689	2x 7.5	2x 1.6	
TRFP2418	17690	2x 9	2x 1.33	
TRFP2424	17691	2x 12	2x 1.0	
TRFP2430	17692	2x 15	2x 0.8	
TRFP2436	17693	2x 18	2x 0.667	
TRFP2448	17694	2x 24	2x 0.5	
TRFP2460	17695	2x 30	2x 0.4	

objednací název	obj. č.	U2 (V)	I2 (A)	H (mm)
TRFP3006	17696	2x 3	2x 5.0	35.0
TRFP3009	17697	2x 4.5	2x 3.33	
TRFP3012	17698	2x 6	2x 2.5	
TRFP3015	17699	2x 7.5	2x 2.0	
TRFP3018	17700	2x 9	2x 1.67	
TRFP3024	17701	2x 12	2x 1.25	
TRFP3030	17702	2x 15	2x 1.0	
TRFP3036	17703	2x 18	2x 0.833	
TRFP3048	17704	2x 24	2x 0.625	
TRFP3060	17705	2x 30	2x 0.5	

