

SÍŤOVÉ TRANSFORMÁTORY do plošných spojů – typy BV201, EI...

- bezpečné provedení se značkou CE
- zalité do plastické hmoty
- vývody ve dvou řadách pro připojení do plošného spoje
- primární napětí: 230V/ 50 (60) Hz
- jedno (6V až 24V) nebo dvě (2x 6V až 2x 18V) sekundární vinutí

Přehled transformátorů (sekundární napětí je uvedeno v efektivní hodnotě při jmenovitém výkonu)

typ	výkon [VA]	tepl. třída	sekundární napětí [V]	MC s DPH
BV201	0.35	T70B	6, 7.5, 9, 12, 15, 18, 21	79.00
			2x6, 2x9, 2x12, 2x15	79.00
EI302	1.5	T70F	6, 7.5, 9, 12, 15, 18, 24	74.00
			2x6, 2x7.5, 2x9, 2x12, 2x15, 2x18	74.00
EI303	1.9	T70F	6, 7.5, 9, 12, 15, 18, 21, 24	79.00
			2x6, 2x7.5, 2x9, 2x12, 2x15, 2x18	79.00
EI304	2.6	T40F	6, 7.5, 9, 12, 15, 18, 21, 24	79.00
			2x6, 2x7.5, 2x9, 2x12, 2x15, 2x18	79.00
EI306	3.2	T40F	6, 7.5, 9, 12, 15, 18, 21, 24	89.00
			2x6, 2x12, 2x15, 2x18	89.00
EI382	4.5	T70B	6, 7.5, 9, 12, 15, 18, 24	109.00
			2x6, 2x7.5, 2x9, 2x12, 2x15, 2x18	109.00
EI422	6	T70B	7.5, 18	129.00
			2x7.5, 2x15	129.00
EI541	16	T70B	9, 15, 18, 24	219.00
			2x6, 2x15, 2x18	
EI603	30	T70B	15, 18, 24	349.00
			2x12, 2x15, 2x18	

BV201

zapojení vývodů: primární vinutí 1-5
jedno sekundární vinutí 6-7
dvě sekundární vinutí 5-6, 7-8

vývody Ø 0.8 mm

EI302, EI303, EI304, EI306

zapojení vývodů: primární vinutí 1-5
jedno sekundární vinutí 7-9
dvě sekundární vinutí 6-7, 9-10

TYP	A
EI302	21.8
EI303	23.8
EI304	27.5
EI306	34

vývody Ø 0.8 mm

EI541

zapojení vývodů: primární vinutí 1-7
jedno sekundární vinutí 9-13
dvě sekundární vinutí 8-9, 13-14

vývody Ø 0.8 mm

EI382

zapojení vývodů: primární vinutí 1-5
jedno sekundární vinutí 7-9
dvě sekundární vinutí 6-7, 9-10

vývody Ø 0.8 mm

EI603

zapojení vývodů: primární vinutí 1-7
jedno sekundární vinutí 9-13
dvě sekundární vinutí 8-9, 13-14

vývody Ø 0.8 mm

EI422

zapojení vývodů: primární vinutí 1-5
jedno sekundární vinutí 7-9
dvě sekundární vinutí 6-7, 9-10

vývody Ø 0.8 mm

Poznámka: nezapojené vývody mohou být vypuštěny

PŘÍSLUŠENSTVÍ K UCHYCENÍ TOROIDNÍCH TRANSFORMÁTORŮ

typ	rozměry [mm]	popis	pro transformátory [VA]	MC [s DPH]	PRIS..
PRIS-TST1	Ø 50	miska + dvě gumové podložky, malé	10 až 100	29.90	
PRIS-TST2	Ø 70	miska + dvě gumové podložky, střední	120 až 300	36.00	
PRIS-TST3	Ø 90	miska + dvě gumové podložky, velké	450 až 600	45.00	
ŠROUB-CK M3x40	L=40	pozinkovaný, čočková hlava, křížová drážka	10 až 50	1.00	
ŠROUB-CK M3x45	L=45	pozinkovaný, čočková hlava, křížová drážka	20 až 80	3.50	
ŠROUB-6H M4x45	L=45	pozinkovaný, šestihlanná hlava	80 až 100	3.50	
ŠROUB-6H M4x50	L=50	pozinkovaný, šestihlanná hlava	150 až 200	3.50	
ŠROUB-CK M4x50	L=50	pozinkovaný, čočková hlava, křížová drážka	150 až 200	3.00	
ŠROUB-VD M4x55	L=55	pozinkovaný, válcová hlava, přímá drážka	200 až 250	3.00	

IZOLAČNÍ TRANSFORMÁTORY PRO PŘENOS DAT – typy MIT.. a PRO NF – typy PV825..

typ	popis	rychlost [Bd]	převod	Rsec [Ω]	Zsec [Ω]	MC s DPH	MIT1..	PV8251..
MIT101	izolační transformátor pro přenos dat, izolační napětí 1250V, rozměry 24 x 26 x 12 mm, rozteč vývodů 11.5 x 14 mm	9600				72.00		
MIT125		14400				125.00		
MIT131		28800				219.00		
PV8251	převodní transformátor pro NF aplikace, Rprim=4.6 Ω, rozměry 21 x 18.2 x 19.3 mm, rozteč vývodů 10 x 12.5 mm, testovací napětí 4000V/2s		1:1	4.6	280	99.00		
PV8253			1:3	47	630	99.00		
PV82510			1:10	340	7000	99.00		

TRANSFORMÁTORY PRO SPÍNANÉ ZDROJE – typy V501.., SPW717.. a 740..

- primární napětí: 85 až 265V/ 50 (60) Hz
- výkon 4W až 90W
- jeden nebo dva výstupy (pro sériové nebo paralelní zapojení)
- zkušební napětí mezi primárním a sekundárním vinutím 3750V/2s
- bezpečnostní vzdálenost 8 mm
- izolační materiály třídy E

typ	pro obvody	výstupní výkon [W]	sekundární napětí [V]	výstupní proud [mA]	MC s DPH
V50100	TNY264	5	2x3	2x830	69.00
V50101			2x9	2x280	69.00
V50102			2x12	2x210	69.00
V50103			2x15	2x170	69.00
V50110	TNY267	7	2x3	2x1170	79.00
V50111			2x9	2x390	79.00
V50112			2x12	2x290	79.00
V50113			2x15	2x230	79.00
SPW717009	TNY264	4	2x12	2x165	69.00
SPW717014	TNY268	10	2x6	2x830	89.00
74000- E16	TOP242P	5	5, 12	1200, 400	95.00
74094- E16	TNY266	9	5	1500	99.00
74030- E25	TOP244P	30	12-5-0, 12	3A (1.5A), 1.5A	146.00
74032- E25	TOP244P	25	24	1040	129.00
74040- ETD29	TOP245Y	60	12-5-0, 12-5-0	2x4A (2x2.5A)	239.00
74050- ETD34	TOP246Y	90	12-5-0, 12-5-0	2x5A (2x3A)	249.00

zapojení vývodů: primární vinutí 8-5
sekundární vinutí 1-4, 2-3

výška 13.5mm

výška 17.5mm
vývody Ø 0.6mm

výška 21mm
vývody □ 0.65mm

primární vinutí 5-7
sekundární vinutí 8-9-10, 11-12-13
aux vinutí 3-2

ELEKTRONICKÉ TRANSFORMÁTORY (PŘEDŘADNÍKY) PRO HALOGENY – typy YT..

- max teplota okolí t_a : 40°C
- stupeň krytí IP44
- primární napětí: 230V/ 50 (60) Hz

typ	rozměry Š x H x V [mm]	výstupní napětí / proud	MC s DPH
YT50	71.5 x 35 x 23.5	11.5V / 7.3A	199.00
YT70	118 x 36.5 x 29.5	11.5V / 6.5A	229.00
YT105	118 x 36.5 x 29.5	11.5V / 9.3A	275.00
YT150	173 x 54 x 33	11.5V / 13A	369.00

Poznámka: 1) výstupní napětí je uvedeno v efektivní hodnotě při jmenovité zátěži

2) transformátory nesmí být použity pro napájení LED osvětlení (apod.), jsou určeny pouze pro odporovou zátěž (halogeny, žárovky, apod.)

ELEKTRONICKÉ TRANSFORMÁTORY PRO VÝKONOVÉ LED – typy RN13.., LED243..

- max teplota okolí t_a : 40°C
- primární napětí: 230V/ 50 (60) Hz

typ	rozměry Š x H x V [mm]	stejnoseměrné výstupní napětí [V]	maximální proud [A]	MC s DPH
RN1397	58 x 35 x 21	12	0.5	399.00
RN1367	112 x 38 x 28	12	1.25	499.00
LED24373	171 x 41 x 30	24	1.25	1249.00
LED24369	252 x 44 x 33	12	6.25	2392.00

ELEKTRONICKÉ PROUDOVÉ ZDROJE PRO VÝKONOVÉ LED – typy JA-..

- max teplota okolí t_a : 40°C
- primární napětí: 230V/ 50 (60) Hz

typ	rozměry D (Š x H) x V [mm]	stejnoseměrný výstupní proud [mA]	rozsah výstupního napětí [V]	MC s DPH
JA-12300Y	Ø 28 x 35	300	3 až 12	249.00
JA-12350Y	Ø 28 x 35	350	3.5 až 12	259.00
JA-36310M	200 / 218 x 30 x 20	310	15 až 36	359.00
JA-06700F	Ø 54 x 22	700	2.5 až 6	229.00