

ETITRAFO

Egyfázisú biztonsági és leválasztó transzformátorok 470

Műszaki adatok 476

EGYFÁZISÚ BIZTONSÁGI ÉS LEVÁLASZTÓ TRANSZFORMÁTOROK



Egyfázisú biztonsági és leválasztó transzformátorok

Biztonsági transzformátor:

Olyan leválasztó transzformátorok, amelyeket legfeljebb 50V feszültségű áramkörök táplálására terveztek. („törpefeszültség”).

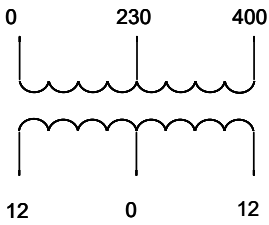
Leválasztó transzformátor:

Olyan transzformátorok, amelyeket kettős vagy megerősített szigeteléssel készülnek. Ezzel csökkenthető a feszültség alatt álló vagy meghibásodás folytán feszültség alá kerülő részek véletlen megérintésének kockázata.

Impregnálás:

A transzformátorokat teljes egészében átítatják (impregnálják), szervesen műgyantával. Ez a művelet nem befolyásolja a beépített anyagok jellemzőit, megakadályozza viszont a nedvesség behatolását a tekercselés belsejébe. Egyúttalcsökkenti a működés közben fellépő transzformátor zajt.

Egyfázisú biztonsági és leválasztó transzformátorok IP00

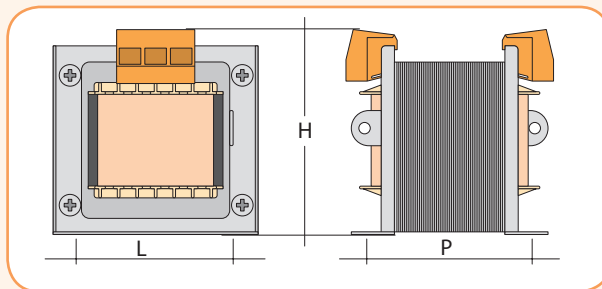


Egyfázisú biztonsági transzformátorok
Primer feszültség 230, 400V. Szekunder feszültség 24V (12V-0-12V). Hőállósági osztály B

Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag. (db)
TRANSF 1f B 12-0-12V 30VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 30VA	003801001	30	77x77x78	1,00	12
TRANSF 1f B 12-0-12V 50VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 50VA	003801002	50	77x77x83	1,45	12
TRANSF 1f B 12-0-12V 75VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 75VA	003801003	75	77x77x93	1,65	12
TRANSF 1f B 12-0-12V 100VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 100VA	003801004	100	85x85x93	1,88	12
TRANSF 1f B 12-0-12V 150VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 150VA	003801005	150	98x95x93	2,40	6
TRANSF 1f B 12-0-12V 200VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 200VA	003801006	200	98x95x103	2,93	6
TRANSF 1f B 12-0-12V 250VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 250VA	003801007	250	123x108x91	3,90	4
TRANSF 1f B 12-0-12V 300VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 300VA	003801008	300	123x108x95	4,00	4
TRANSF 1f B 12-0-12V 400VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 400VA	003801009	400	123x108x108	5,10	4
TRANSF 1f B 12-0-12V 500VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 500VA	003801010	500	123x130x120	7,20	4
TRANSF 1f B 12-0-12V 630VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 630VA	003801011	630	153x130x135	8,90	4
TRANSF 1f B 12-0-12V 800VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 800VA	003801012	800	153x130x145	11,70	1
TRANSF 1f B 12-0-12V 1000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 1000VA	003801013	1000	153x130x160	12,50	1
TRANSF 1f B 12-0-12V 1600VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 1600VA	003801014	1600	195x187x150	17,00	1
TRANSF 1f B 12-0-12V 2000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 2000VA	003801015	2000	195x187x160	19,10	1
TRANSF 1f B 12-0-12V 2500VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 2500VA	003801016	2500	195x187x190	23,00	1
TRANSF 1f B 12-0-12V 3000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 3000VA	003801017	3000	195x187x210	30,00	1
TRANSF 1f B 12-0-12V 4000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 4000VA	003801018	4000	240x270x270	40,00	1
TRANSF 1f B 12-0-12V 5000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 5000VA	003801019	5000	240x270x280	44,00	1
TRANSF 1f B 12-0-12V 6000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 6000VA	003801020	6000	240x270x290	46,00	1
TRANSF 1f B 12-0-12V 8000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 8000VA	003801021	8000	320x430x270	60,00	1
TRANSF 1f B 12-0-12V 10000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 10000VA	003801022	10000	320x430x280	75,00	1

Tulajdonságok:

- Elektrolit réz: F/H osztályú
- Szigetelő műgyantával impregnálva
- Feszültség tűrése: +/- 15%

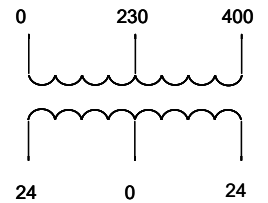


Egyfázisú biztonsági és leválasztó transzformátorok

Egyfázisú biztonsági transzformátorok

Primer feszültség 230, 400V. Szekunder feszültség 48V (24V-0-24V). Hőállósági osztály B

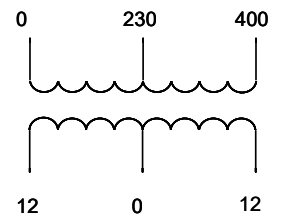
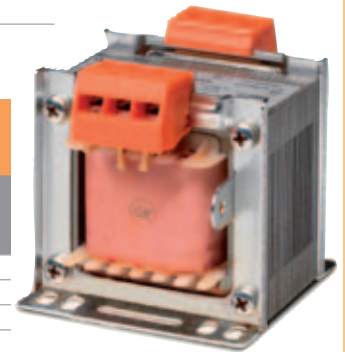
Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag. (db)
TRANSF 1f B 24-0-24V 30VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 30VA	003801031	30	77x77x78	1,00	12
TRANSF 1f B 24-0-24V 50VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 50VA	003801032	50	77x77x83	1,45	12
TRANSF 1f B 24-0-24V 75VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 75VA	003801033	75	77x77x93	1,65	12
TRANSF 1f B 24-0-24V 100VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 100VA	003801034	100	85x85x93	1,88	12
TRANSF 1f B 24-0-24V 150VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 150VA	003801035	150	98x95x93	2,40	6
TRANSF 1f B 24-0-24V 200VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 200VA	003801036	200	98x95x103	2,93	6
TRANSF 1f B 24-0-24V 250VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 250VA	003801037	250	123x108x91	3,90	4
TRANSF 1f B 24-0-24V 300VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 300VA	003801038	300	123x108x95	4,00	4
TRANSF 1f B 24-0-24V 400VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 400VA	003801039	400	123x108x108	5,10	4
TRANSF 1f B 24-0-24V 500VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 500VA	003801040	500	123x130x120	7,20	4
TRANSF 1f B 24-0-24V 630VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 630VA	003801041	630	153x130x135	8,90	4
TRANSF 1f B 24-0-24V 800VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 800VA	003801042	800	153x130x145	11,70	1
TRANSF 1f B 24-0-24V 1000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 1000VA	003801043	1000	153x130x160	12,50	1
TRANSF 1f B 24-0-24V 1600VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 1600VA	003801044	1600	195x187x150	17,00	1
TRANSF 1f B 24-0-24V 2000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 2000VA	003801045	2000	195x187x160	19,10	1
TRANSF 1f B 24-0-24V 2500VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 2500VA	003801046	2500	195x187x190	23,00	1
TRANSF 1f B 24-0-24V 3000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 3000VA	003801047	3000	195x187x210	30,00	1
TRANSF 1f B 24-0-24V 4000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 4000VA	003801048	4000	240x270x270	40,00	1
TRANSF 1f B 24-0-24V 5000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 5000VA	003801049	5000	240x270x280	44,00	1
TRANSF 1f B 24-0-24V 6000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 6000VA	003801050	6000	240x270x290	46,00	1
TRANSF 1f B 24-0-24V 8000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 8000VA	003801051	8000	320x430x270	60,00	1
TRANSF 1f B 24-0-24V 10000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 10000VA	003801052	10000	320x430x280	75,00	1



Egyfázisú biztonsági transzformátorok

Primer feszültség 230, 400V. Szekunder feszültség 24V (12V-0-12V). Hőállósági osztály F

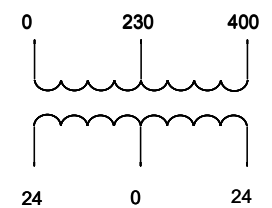
Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag. (db)
TRANSF 1f 12-0-12V 40VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 40VA	003801121	40	77x77x78	1,00	12
TRANSF 1f 12-0-12V 63VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 63VA	003801123	63	77x77x83	1,45	12
TRANSF 1f 12-0-12V 75VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 75VA	003801124	75	77x77x83	1,45	12
TRANSF 1f 12-0-12V 100VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 100VA	003801125	100	85x85x93	1,88	12
TRANSF 1f 12-0-12V 150VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 150VA	003801126	160	98x95x93	2,44	6
TRANSF 1f 12-0-12V 200VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 200VA	003801127	200	98x95x103	2,93	6
TRANSF 1f 12-0-12V 250VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 250VA	003801128	250	123x108x91	3,90	4
TRANSF 1f 12-0-12V 300VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 300VA	003801129	300	123x108x95	4,00	4
TRANSF 1f 12-0-12V 400VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 400VA	003801130	400	123x108x108	5,10	4
TRANSF 1f 12-0-12V 500VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 500VA	003801131	500	123x130x120	7,20	4
TRANSF 1f 12-0-12V 630VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 630VA	003801132	630	153x130x135	8,90	4
TRANSF 1f 12-0-12V 800VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 800VA	003801133	800	153x130x135	10,00	1
TRANSF 1f 12-0-12V 1000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 1000VA	003801134	1000	153x130x160	12,50	1
TRANSF 1f 12-0-12V 1600VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 1600VA	003801135	1600	195x187x150	17,00	1
TRANSF 1f 12-0-12V 2000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 2000VA	003801136	2000	195x187x160	19,10	1
TRANSF 1f 12-0-12V 2500VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 12-0-12V 2500VA	003801137	2500	195x187x190	23,00	1



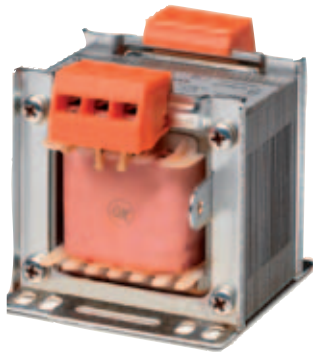
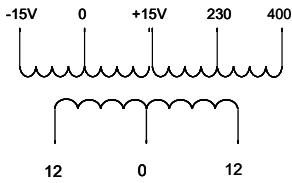
Egyfázisú biztonsági transzformátorok

Primer feszültség 230, 400V. Szekunder feszültség 48V (24V-0-24V). Hőállósági osztály F

Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag. (db)
TRANSF 1f 24-0-24V 40VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 40V	003801141	40	77x77x78	1,00	12
TRANSF 1f 24-0-24V 63VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 63V	003801142	63	77x77x83	1,45	12
TRANSF 1f 24-0-24V 75VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 75V	003801143	75	77x77x83	1,45	12
TRANSF 1f 24-0-24V 100VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 100V	003801144	100	85x85x93	1,88	12
TRANSF 1f 24-0-24V 160VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 160V	003801145	160	98x95x93	2,44	6
TRANSF 1f 24-0-24V 200VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 200V	003801146	200	98x95 x103	2,93	6
TRANSF 1f 24-0-24V 250VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 250V	003801147	250	123x108x91	3,90	4
TRANSF 1f 24-0-24V 300VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 300V	003801148	300	123x108x95	4,00	4
TRANSF 1f 24-0-24V 400VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 400V	003801149	400	123x108x108	5,10	4
TRANSF 1f 24-0-24V 500VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 500V	003801150	500	123x130x120	7,20	4
TRANSF 1f 24-0-24V 630VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 630V	003801151	630	153x130x135	8,90	4
TRANSF 1f 24-0-24V 1000VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 1000V	003801152	1000	153x130x160	12,50	1
TRANSF 1f 24-0-24V 1600VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 1600V	003801153	1600	195x187x160	17,00	1
TRANSF 1f 24-0-24V 2500VA	Egyfázisú biztonsági transzf. 24-0-24V 2500V	003801154	2500	195x187x190	23,00	1

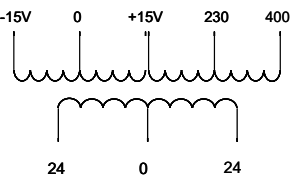


Egyfázisú biztonsági transzformátorok
Primer feszültség 230, 400V: +/- 15V. Szekunder feszültség 24V (12-0-12V).Hőállósági osztály F, EURO



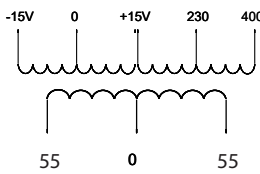
Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF EU 1f 12-0-12V 50VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 12-0-12V 50VA	003801341	50	77x77x83	1,45	12
TRANSF EU 1f 12-0-12V 100VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 12-0-12V 100VA	003801342	100	85x85x93	1,88	12
TRANSF EU 1f 12-0-12V 160VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 12-0-12V 160VA	003801343	160	98x95x93	2,44	12
TRANSF EU 1f 12-0-12V 200VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 12-0-12V 200VA	003801344	200	98x95x103	2,93	12
TRANSF EU 1f 12-0-12V 250VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 12-0-12V 250VA	003801345	250	123x108x91	3,90	6
TRANSF EU 1f 12-0-12V 300VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 12-0-12V 300VA	003801346	300	123x108x95	4,00	6
TRANSF EU 1f 12-0-12V 400VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 12-0-12V 400VA	003801347	400	123x108x108	5,10	4
TRANSF EU 1f 12-0-12V 630VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 12-0-12V 630VA	003801348	630	153x130x135	8,90	4
TRANSF EU 1f 12-0-12V 1000VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 12-0-12V 1000VA	003801349	1000	153x130x160	12,50	1
TRANSF EU 1f 12-0-12V 1600VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 12-0-12V 1600VA	003801350	1600	195x187x150	17,00	1
TRANSF EU 1f 12-0-12V 2500VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 12-0-12V 2500VA	003801351	2500	195x187x190	23,00	1

Egyfázisú biztonsági transzformátorok
Primer feszültség 230, 400V: +/- 15V. Szekunder feszültség 48V (24-0-24V). Hőállósági osztály F, EURO



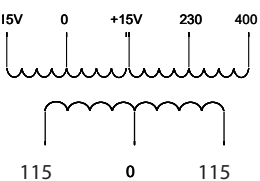
Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF EU 1f 24-0-24V 50VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 24-0-24V 50VA	003801361	50	77x77x83	1,45	12
TRANSF EU 1f 24-0-24V 100VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 24-0-24V 100VA	003801362	100	85x85x93	1,88	12
TRANSF EU 1f 24-0-24V 160VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 24-0-24V 160VA	003801363	160	98x95x93	2,44	12
TRANSF EU 1f 24-0-24V 200VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 24-0-24V 200VA	003801364	200	98x95x103	2,93	12
TRANSF EU 1f 24-0-24V 250VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 24-0-24V 250VA	003801365	250	123x108x91	3,90	6
TRANSF EU 1f 24-0-24V 300VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 24-0-24V 300VA	003801366	300	123x108x95	4,00	6
TRANSF EU 1f 24-0-24V 400VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 24-0-24V 400VA	003801367	400	123x108x108	5,10	4
TRANSF EU 1f 24-0-24V 630VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 24-0-24V 630VA	003801368	630	153x130x135	8,90	4
TRANSF EU 1f 24-0-24V 1000VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 24-0-24V 1000VA	003801369	1000	153x130x160	12,50	1
TRANSF EU 1f 24-0-24V 1600VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 24-0-24V 1600VA	003801370	1600	195x187x150	17,00	1
TRANSF EU 1f 24-0-24V 2500VA	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 24-0-24V 2500VA	003801371	2500	195x187x190	23,00	1

Egyfázisú leválasztó transzformátor
Primer feszültség 230, 400V: +/- 15V. Szekunder feszültség 110V (55-0-55V). Hőállósági osztály F, EURO



Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF EU 1f 55-0-55V 50VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 55-0-55V 50VA	003801381	50	77x77x83	1,45	12
TRANSF EU 1f 55-0-55V 100VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 55-0-55V 100VA	003801382	100	85x85x93	1,88	12
TRANSF EU 1f 55-0-55V 160VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 55-0-55V 160VA	003801383	160	98x95x93	2,44	12
TRANSF EU 1f 55-0-55V 200VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 55-0-55V 200VA	003801384	200	98x95x103	2,93	12
TRANSF EU 1f 55-0-55V 250VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 55-0-55V 250VA	003801385	250	123x108x91	3,90	6
TRANSF EU 1f 55-0-55V 300VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 55-0-55V 300VA	003801386	300	123x108x95	4,00	6
TRANSF EU 1f 55-0-55V 400VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 55-0-55V 400VA	003801387	400	123x108x108	5,10	4
TRANSF EU 1f 55-0-55V 630VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 55-0-55V 630VA	003801388	630	153x130x135	8,90	4
TRANSF EU 1f 55-0-55V 1000VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 55-0-55V 1000VA	003801389	1000	153x130x160	12,50	1
TRANSF EU 1f 55-0-55V 1600VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 55-0-55V 1600VA	003801390	1600	195x187x150	17,00	1
TRANSF EU 1f 55-0-55V 2500VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 55-0-55V 2500VA	003801391	2500	195x187x190	23,00	1

Egyfázisú leválasztó transzformátor
Primer feszültség 230, 400V: +/- 15V. Szekunder feszültség 230V (115-0-115V). Hőállósági osztály F, EURO

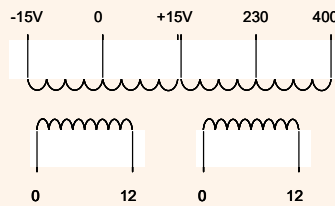
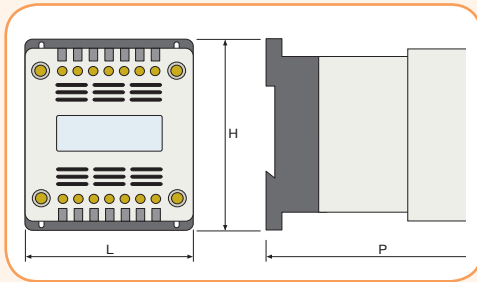


Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF EU 1f 115-0-115V 50VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 115-0-115V 50VA	003801401	50	77x77x83	1,45	12
TRANSF EU 1f 115-0-115V 100VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 115-0-115V 100VA	003801402	100	85x85x93	1,88	12
TRANSF EU 1f 115-0-115V 160VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 115-0-115V 160VA	003801403	160	98x95x93	2,44	12
TRANSF EU 1f 115-0-115V 200VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 115-0-115V 200VA	003801404	200	98x95x103	2,93	12
TRANSF EU 1f 115-0-115V 250VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 115-0-115V 250VA	003801405	250	123x108x91	3,90	6
TRANSF EU 1f 115-0-115V 300VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 115-0-115V 300VA	003801406	300	123x108x95	4,00	6
TRANSF EU 1f 115-0-115V 400VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 115-0-115V 400VA	003801407	400	123x108x108	5,10	4
TRANSF EU 1f 115-0-115V 630VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 115-0-115V 630VA	003801408	630	153x130x135	8,90	4
TRANSF EU 1f 115-0-115V 1000VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 115-0-115V 1000VA	003801409	1000	153x130x160	12,50	1
TRANSF EU 1f 115-0-115V 1600VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 115-0-115V 1600VA	003801410	1600	195x187x150	17,00	1
TRANSF EU 1f 115-0-115V 2500VA	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 115-0-115V 2500VA	003801411	2500	195x187x190	23,00	1

Egyfázisú biztonsági és leválasztó transzformátorok IP20 DINsínre

Egyfázisú biztonsági transzformátorok
Primer feszültség 230, 400V: +/- 15V. Szekunder feszültség 0-12 0-12V. Hőállósági osztály B, EURO, DIN sínre

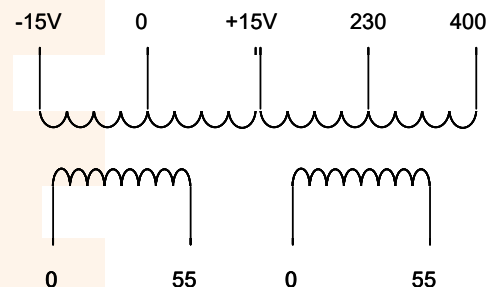
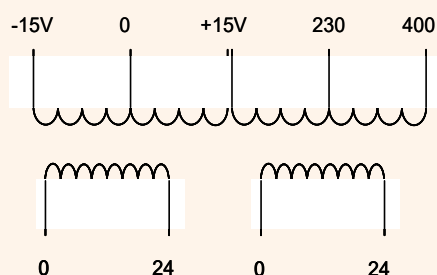
Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF 1f EU 0-12 0-12V 30VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-12 0-12V 30VA	003801811	30	90 x 96 x106	1,55	1
TRANSF 1f EU 0-12 0-12V 40VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-12 0-12V 40VA	003801812	40	90 x 96 x106	1,55	1
TRANSF 1f EU 0-12 0-12V 50VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-12 0-12V 50VA	003801813	50	90 x 96 x106	1,60	1
TRANSF 1f EU 0-12 0-12V 63VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-12 0-12V 63VA	003801814	63	90 x106 x106	1,90	1
TRANSF 1f EU 0-12 0-12V 75VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-12 0-12V 75VA	003801815	75	90 x106 x106	2,00	1
TRANSF 1f EU 0-12 0-12V 100VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-12 0-12V 100VA	003801816	100	90 x116 x106	2,45	1
TRANSF 1f EU 0-12 0-12V 160VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-12 0-12V 160VA	003801817	160	126 x113 x135	2,85	1
TRANSF 1f EU 0-12 0-12V 200VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-12 0-12V 200VA	003801818	200	126 x113 x135	4,00	1
TRANSF 1f EU 0-12 0-12V 250VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-12 0-12V 250VA	003801819	250	126 x123 x135	5,00	1
TRANSF 1f EU 0-12 0-12V 300VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-12 0-12V 300VA	003801820	300	126 x123 x135	5,20	1


Egyfázisú biztonsági transzformátorok
Primer feszültség 230, 400V: +/- 15V. Szekunder feszültség 0-24 0-24V. Hőállósági osztály B,EURO, DIN sínre

Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF 1f EU 0-24 0-24V 30VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-24 0-24V 30VA	003801821	30	90 x 96 x106	1,55	1
TRANSF 1f EU 0-24 0-24V 40VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-24 0-24V 40VA	003801822	40	90 x 96 x106	1,55	1
TRANSF 1f EU 0-24 0-24V 50VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-24 0-24V 50VA	003801823	50	90 x 96 x106	1,60	1
TRANSF 1f EU 0-24 0-24V 63VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-24 0-24V 63VA	003801824	63	90 x106 x106	1,90	1
TRANSF 1f EU 0-24 0-24V 75VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-24 0-24V 75VA	003801825	75	90 x106 x106	2,00	1
TRANSF 1f EU 0-24 0-24V 100VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-24 0-24V 100VA	003801826	100	90 x116 x106	2,45	1
TRANSF 1f EU 0-24 0-24V 160VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-24 0-24V 160VA	003801827	160	126 x113 x135	2,85	1
TRANSF 1f EU 0-24 0-24V 200VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-24 0-24V 200VA	003801828	200	126 x113 x135	4,00	1
TRANSF 1f EU 0-24 0-24V 250VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-24 0-24V 250VA	003801829	250	126 x123 x135	5,00	1
TRANSF 1f EU 0-24 0-24V 300VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. +/-15V 0-24 0-24V 300VA	003801830	300	126 x123 x135	5,20	1

Egyfázisú leválasztó transzformátor
Primer feszültség 230, 400V: +/- 15V. Szekunder feszültség 0-55 0-55V. Hőállósági osztály B, EURO, DIN sínre

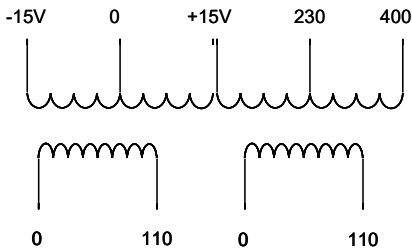
Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF 1f EU 0-55 0-55V 30VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-55 0-55V 30VA	003801831	30	90 x 96 x106	1,55	1
TRANSF 1f EU 0-55 0-55V 40VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-55 0-55V 40VA	003801832	40	90 x 96 x106	1,55	1
TRANSF 1f EU 0-55 0-55V 50VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-55 0-55V 50VA	003801833	50	90 x 96 x106	1,60	1
TRANSF 1f EU 0-55 0-55V 63VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-55 0-55V 63VA	003801834	63	90 x106 x106	1,90	1
TRANSF 1f EU 0-55 0-55V 75VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-55 0-55V 75VA	003801835	75	90 x106 x106	2,00	1
TRANSF 1f EU 0-55 0-55V 100VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-55 0-55V 100VA	003801836	100	90 x116 x106	2,45	1
TRANSF 1f EU 0-55 0-55V 160VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-55 0-55V 160VA	003801837	160	126 x113 x135	2,85	1
TRANSF 1f EU 0-55 0-55V 200VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-55 0-55V 200VA	003801838	200	126 x113 x135	4,00	1
TRANSF 1f EU 0-55 0-55V 250VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-55 0-55V 250VA	003801839	250	126 x123 x135	5,00	1
TRANSF 1f EU 0-55 0-55V 300VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-55 0-55V 300VA	003801840	300	126 x123 x135	5,20	1



Egyfázisú leválasztó transzformátor

Primer feszültség 230, 400V: +/- 15V. Szekunder feszültség 0-110 0-110V. Hőállósági osztály B, EURO. DIN sínre

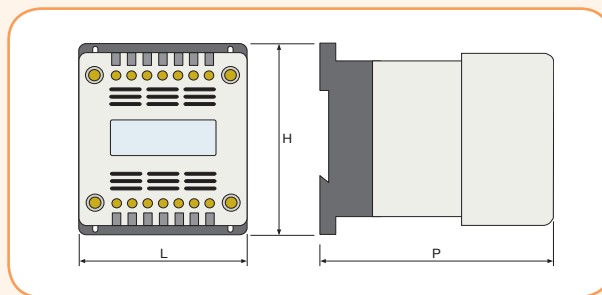
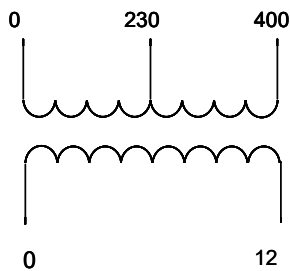
Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF 1fEU 0-110 0-110V 30VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-110 0-110V 30VA	003801841	30	90 x 96 x 106	1,55	1
TRANSF 1fEU 0-110 0-110V 40VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-110 0-110V 40VA	003801842	40	90 x 96 x 106	1,55	1
TRANSF 1fEU 0-110 0-110V 50VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-110 0-110V 50VA	003801843	50	90 x 96 x 106	1,60	1
TRANSF 1fEU 0-110 0-110V 63VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-110 0-110V 63VA	003801844	63	90 x 106 x 106	1,90	1
TRANSF 1fEU 0-110 0-110V 75VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-110 0-110V 75VA	003801845	75	90 x 106 x 106	2,00	1
TRANSF 1fEU 0-110 0-110V 100VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-110 0-110V 100VA	003801846	100	90 x 116 x 106	2,45	1
TRANSF 1fEU 0-110 0-110V 160VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-110 0-110V 160VA	003801847	160	126 x 113 x 135	2,85	1
TRANSF 1fEU 0-110 0-110V 200VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-110 0-110V 200VA	003801848	200	126 x 113 x 135	4,00	1
TRANSF 1fEU 0-110 0-110V 250VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-110 0-110V 250VA	003801849	250	126 x 123 x 135	5,00	1
TRANSF 1fEU 0-110 0-110V 300VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. +/-15V 0-110 0-110V 300VA	003801850	300	126 x 123 x 135	5,20	1



Egyfázisú biztonsági transzformátorok

Primer feszültség 230, 400V. Szekunder feszültség 0-12V. Hőállósági osztály B, DIN sínre

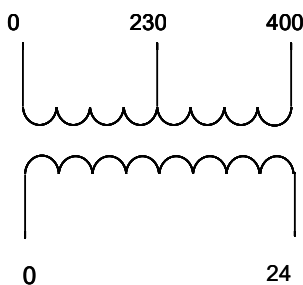
Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF 1f0-12V 30VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-12V 30VA	003801851	30	90 x 96 x 106	1,35	1
TRANSF 1f0-12V 40VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-12V 40VA	003801852	40	90 x 96 x 106	1,35	1
TRANSF 1f0-12V 50VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-12V 50VA	003801853	50	90 x 96 x 106	1,40	1
TRANSF 1f0-12V 63VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-12V 63VA	003801854	63	90 x 106 x 106	1,70	1
TRANSF 1f0-12V 75VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-12V 75VA	003801855	75	90 x 106 x 106	1,80	1
TRANSF 1f0-12V 100VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-12V 100VA	003801856	100	90 x 116 x 106	2,25	1
TRANSF 1f0-12V 160VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-12V 160VA	003801857	160	126 x 113 x 135	3,65	1
TRANSF 1f0-12V 200VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-12V 200VA	003801858	200	126 x 113 x 135	3,80	1
TRANSF 1f0-12V 250VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-12V 250VA	003801859	250	126 x 123 x 135	4,80	1
TRANSF 1f0-12V 300VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-12V 300VA	003801860	300	126 x 123 x 135	5,00	1



Egyfázisú biztonsági transzformátorok

Primer feszültség 230, 400V. Szekunder feszültség 0-24V. Hőállósági osztály B. DIN sínre

Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF 1f0-24V 30VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-24V 30VA	003801861	30	90 x 96 x 106	1,35	1
TRANSF 1f0-24V 40VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-24V 40VA	003801862	40	90 x 96 x 106	1,35	1
TRANSF 1f0-24V 50VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-24V 50VA	003801863	50	90 x 96 x 106	1,40	1
TRANSF 1f0-24V 63VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-24V 63VA	003801864	63	90 x 106 x 106	1,70	1
TRANSF 1f0-24V 75VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-24V 75VA	003801865	75	90 x 106 x 106	1,80	1
TRANSF 1f0-24V 100VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-24V 100VA	003801866	100	90 x 116 x 106	2,25	1
TRANSF 1f0-24V 160VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-24V 160VA	003801867	160	126 x 113 x 135	3,65	1
TRANSF 1f0-24V 200VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-24V 200VA	003801868	200	126 x 113 x 135	3,80	1
TRANSF 1f0-24V 250VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-24V 250VA	003801869	250	126 x 123 x 135	4,80	1
TRANSF 1f0-24V 300VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-24V 300VA	003801870	300	126 x 123 x 135	5,00	1

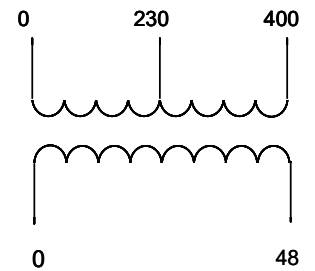


Egyfázisú biztonsági és leválasztó transzformátorok

Egyfázisú biztonsági transzformátorok

Primer feszültség 230, 400V. Szekunder feszültség 0-48V. Hőállósági osztály B, DIN sínre

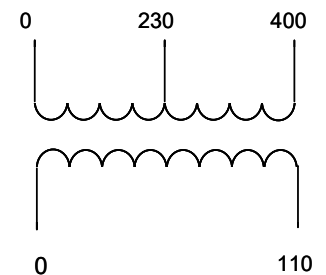
Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF 1f0-48V 30VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-48V 30VA	003801871	30	90 x 96 x106	1,35	1
TRANSF 1f0-48V 40VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-48V 40VA	003801872	40	90 x 96 x106	1,35	1
TRANSF 1f0-48V 50VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-48V 50VA	003801873	50	90 x 96 x106	1,40	1
TRANSF 1f0-48V 63VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-48V 63VA	003801874	63	90 x106 x106	1,70	1
TRANSF 1f0-48V 75VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-48V 75VA	003801875	75	90 x106 x106	1,80	1
TRANSF 1f0-48V 100VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-48V 100VA	003801876	100	90 x116 x106	2,25	1
TRANSF 1f0-48V 160VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-48V 160VA	003801877	160	126 x113 x135	3,65	1
TRANSF 1f0-48V 200VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-48V 200VA	003801878	200	126 x113 x135	3,80	1
TRANSF 1f0-48V 250VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-48V 250VA	003801879	250	126 x123 x135	4,80	1
TRANSF 1f0-48V 300VA TH	Egyfázisú biztonsági tran. 0-48V 300VA	003801880	300	126 x123 x135	5,00	1



Egyfázisú leválasztó transzformátor

Primer feszültség 230, 400V. Szekunder feszültség 0-110V. Hőállósági osztály B, DIN sínre

Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF 1f0-110V 30VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-110V 30VA	003801881	30	90 x 96 x106	1,35	1
TRANSF 1f0-110V 40VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-110V 40VA	003801882	40	90 x 96 x106	1,35	1
TRANSF 1f0-110V 50VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-110V 50VA	003801883	50	90 x 96 x106	1,40	1
TRANSF 1f0-110V 63VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-110V 63VA	003801884	63	90 x106 x106	1,70	1
TRANSF 1f0-110V 75VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-110V 75VA	003801885	75	90 x106 x106	1,80	1
TRANSF 1f0-110V 100VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-110V 100VA	003801886	100	90 x116 x106	2,25	1
TRANSF 1f0-110V 160VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-110V 160VA	003801887	160	126 x113 x135	3,65	1
TRANSF 1f0-110V 200VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-110V 200VA	003801888	200	126 x113 x135	3,80	1
TRANSF 1f0-110V 250VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-110V 250VA	003801889	250	126 x123 x135	4,80	1
TRANSF 1f0-110V 300VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-110V 300VA	003801890	300	126 x123 x135	5,00	1



Egyfázisú leválasztó transzformátor

Primer feszültség 230, 400V. Szekunder feszültség 0-230V. Hőállósági osztály B, DIN sínre

Típus	Leírás	Cikkszám	Telj. (VA)	Méreték LxHxP (mm)	Súly (kg)	Csomag (db)
TRANSF 1f0-230V 30VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-230V 30VA	003801891	30	90 x 96 x106	1,35	1
TRANSF 1f0-230V 40VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-230V 40VA	003801892	40	90 x 96 x106	1,35	1
TRANSF 1f0-230V 50VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-230V 50VA	003801893	50	90 x 96 x106	1,40	1
TRANSF 1f0-230V 63VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-230V 63VA	003801894	63	90 x106 x106	1,70	1
TRANSF 1f0-230V 75VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-230V 75VA	003801895	75	90 x106 x106	1,80	1
TRANSF 1f0-230V 100VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-230V 100VA	003801896	100	90 x116 x106	2,25	1
TRANSF 1f0-230V 160VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-230V 160VA	003801897	160	126 x113 x135	3,65	1
TRANSF 1f0-230V 200VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-230V 200VA	003801898	200	126 x113 x135	3,80	1
TRANSF 1f0-230V 250VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-230V 250VA	003801899	250	126 x123 x135	4,80	1
TRANS 1f0-230V 300VA TH	Egyfázisú leválasztó transzf. 0-230V 300VA	003801900	300	126 x123 x135	5,00	1

