

DF Transformador monofásico TR 28 IP20



NUEVO

Tensión PRI: 15-0-15-230-400-460 V

Tensión SEC: 115-230 V

Índice de protección: IP20

Fijación riel hasta 320 VA

Clase térmica: B

SEC conexión en serie-paralelo

Temperatura ambiente máx.: 40° C

Frecuencia: 50/60 Hz

Rigidez dieléctrica PRI-SEC: >4 kV

NORMAS IEC 61558-1 · IEC 61558-2-2

IEC 61558-2-4 · IEC 61558-2-6 · EN 61558-1

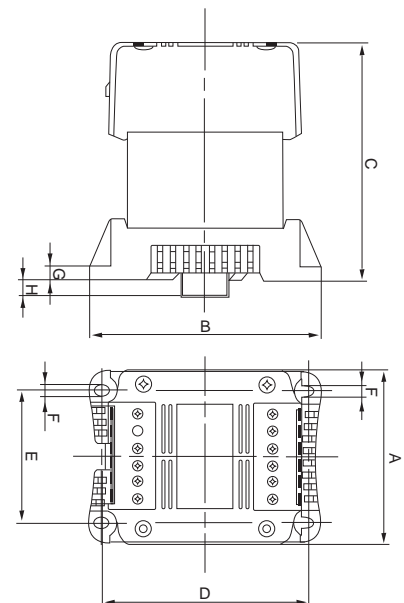
EN 61558-2-2 · EN 61558-2-4 · EN 61558-2-6

Referencia	Potencia t_1 40°C (VA)	Potencia instantánea (VA)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)			Puntos Fijos (mm)					Precio Bs.	Precio Bs.F
				A	B	C	D	E	F	G	H		
680025012	25	75	1,17	84	113	96	101	66	5	7,5	2	241.300,00	241,30
680040012	40	120	1,48	84	113	105	101	66	5	7,5	2	266.100,00	266,10
680063012	63	150	1,83	84	113	112	101	66	5	7,5	2	281.000,00	281,00
680100012	100	230	2,00	84	113	116	101	66	5	7,5	2	296.400,00	296,40
680160012	160	350	2,65	84	113	131	101	66	5	7,5	2	341.300,00	341,30
680200012	200	450	4,20	108	135	133	120	82	6,5	9,5	9,5	450.800,00	450,80
680320012	320	800	5,00	108	135	148	120	82	6,5	9,5	9,5	536.800,00	536,60
680400012	400	950	5,30	120	152	136	135	94	7	9,5	-	619.300,00	619,30
680500012	500	1275	7,08	120	152	156	135	94	7	9,5	-	691.100,00	691,10
680630012	630	1700	8,68	150	177	140	160	115	7	2	-	902.800,00	902,80
680800012	800	2100	11,5	150	177	160	160	115	7	2	-	992.500,00	992,50
686100012	1000	3300	14,4	150	177	183	160	115	7	2	-	1.226.600,00	1.226,60

Transformadores monofásicos de mando y seguridad o aislamiento, capaces de suministrar una gran potencia instantánea necesaria para el correcto funcionamiento de contactores y otros dispositivos de mando.

Protección IP20 ante contactos. Fijación sobre riel DIN/EN hasta 320VA.

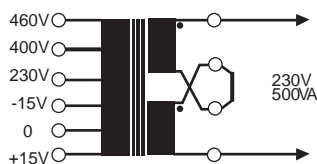
Gran versatilidad gracias a las distintas tensiones primarias con tomas de regulación $\pm 15V$ y a la doble tensión secundaria mediante conexión serie-paralelo. Rápidez y facilidad de conexión gracias a los bornes de gran capacidad tipo brida.



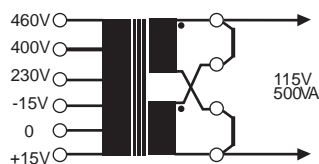
POSIBILIDAD DE CONEXIÓN

EJEMPLO: TRAF0 15-0-15-230-400-460-//115-230 V 500 VA (680500012)

CONEXIÓN SERIE



CONEXIÓN PARALELO



GE Transformadores secos en caja de propósito general

Referencia	Potencia [kVA]	Dimensiones del gabinete alto×ancho×profundidad [mm]	Peso [Kg]	Precio Bs.	Precio Bs.F
Monofásico, modelo QB y QMS, primario 480-240 Vac / secundario 240-120 Vac, gabinete NEMA 3R, no ventilado					
9T51B0010	1	250x200x140	12	994.000,00	994,00
9T51B0011	1.5	290x240x170	18	1.210.000,00	1.210,00
9T51B0012	2	290x240x170	18	1.657.000,00	1.657,00
9T51B0013	3	290x240x170	27	1.846.000,00	1.846,00
9T21B1004	5	370x280x290	49	2.543.000,00	2.543,00
9T21B1005	7.5	400x300x320	71	3.525.000,00	3.525,00
9T21B1006	10	440x320x320	89	4.517.000,00	4.517,00
9T21B9103	15	480x380x370	121	6.154.000,00	6.154,00
* Contra pedido se pueden suministrar hasta los 50 kVA					
Trifásico, modelo QL, primario 480ΔVac / secundario 208-120Y Vac, (6)± 2.5 % TAPS, gabinete ventilado NEMA2, alta eficiencia. (Estándar TP1 NEMA)					
9T83B3871	15	700x480x420	110	6.333.000,00	6.333,00
9T83B3872	30	820x610x460	151	7.745.000,00	7.745,00
9T83B3873	45	820x610x460	172	9.589.000,00	9.589,00
9T83B3874	75	910x810x600	240	13.674.000,00	13.674,00
9T83B3875	112.5	1020x810x600	300	17.197.000,00	17.197,00
9T83B3876	150	950x750x720	384	22.998.000,00	22.998,00
9T83B3877	225	950x750x720	384	30.429.000,00	30.429,00
9T40G0008 **	300	1040x890x650	463	40.998.000,00	40.998,00
9T23B3879 **	500	1150x980x850	719	68.620.000,00	68.620,00
* Contra pedido se pueden suministrar hasta los 1000 kVA					
** Modelo TransformMore:					
- Alta eficiencia (TP1)			- Acceso total inferior para conexiones y mantenimiento		
- Gabinete metálico NEMA2 ventilado + ventilación asistida por 6 ventiladores			- Alarma audible y contacto seco para monitoreo remoto		
			- Control térmico para desconexión automática en caso de sobrecalentamiento		

Transformadores de tensión

Monofásicos Referencia	Potencia [VA]	Precio Bs.	Precio Bs.F	Trifásicos Referencia	Potencia [VA]	Precio Bs.	Precio Bs.F
TT040-...	40	99.300,00	99,30	TR-150-...	150	302.700,00	302,70
TT050-...	50	121.600,00	121,60	TR-300-...	300	540.200,00	540,20
TT075-...	75	144.900,00	144,90	TR-500-...	500	686.900,00	686,90
TT100-...	100	191.000,00	191,00	TR-750-...	750	896.400,00	896,40
TT150-...	150	210.800,00	210,80	TR-1000-...	1.000	1.308.500,00	1.308,50
TT200-...	200	276.000,00	276,00	TR-1500-...	1.500	1.485.400,00	1.485,40
TT250-...	250	306.500,00	306,50	TR-2500-...	2.500	2.607.500,00	2.607,50
TT300-...	300	333.000,00	333,00	TR-3000-...	3.000	3.082.400,00	3.082,40
TT400-...	400	401.500,00	401,50	TR-5000-...	5.000	3.911.200,00	3.911,20
TT500-...	500	469.400,00	469,40	TR-7500-...	7.500	6.125.200,00	6.125,20
TT600-...	600	556.500,00	556,50	TR-9000-...	9.000	6.607.100,00	6.607,10
TT750-...	750	669.400,00	669,40	TR-10000-...	10.000	7.594.200,00	7.594,20
TT800-...	800	683.400,00	683,40	TR-15000-...	15.000	10.767.300,00	10.767,30
TT1500-...	1.500	1.106.900,00	1.106,90	TR-20000-...	20.000	11.610.000,00	11.610,00
TT2000-...	2.000	1.359.700,00	1.359,70	TR-25000-...	25.000	12.504.000,00	12.504,00
TT2500-...	2.500	1.690.300,00	1.690,30	TR-30000-...	30.000	14.285.000,00	14.285,00
TT3000-...	3.000	1.967.300,00	1.967,30	TR-35000-...	35.000	20.479.900,00	20.479,90
TT5000-...	5.000	3.089.400,00	3.089,40	TR-45000-...	45.000	21.578.700,00	21.578,70
TT7500-...	7.500	3.799.500,00	3.799,50	TR-50000-...	50.000	23.455.100,00	23.455,10
TT10000-...	10.000	5.315.000,00	5.315,00	TR-75000-...	75.000	32.625.300,00	32.625,30
TT15000-...	15.000	7.768.800,00	7.768,80	Relación estándar: 480Δ / 208-120Y Vac			
TT25000-...	25.000	10.453.000,00	10.453,00	Cajas			
TT30000-...	30.000	12.317.800,00	12.317,80	Modelo	Para ser utilizadas en:	Precio Bs.	Precio Bs.F
TT50000-...	50.000	17.032.100,00	17.032,10	Caja met 30	0.5-1 kVA(3F)	262.700,00	262,70
Relaciones estándar Vac:				Caja met 40	1.5-2.5 kVA(3F)	307.400,00	307,40
		480-240 / 240-120	480-240 / 48-24	Caja met 50	3-6 kVA(3F)	509.900,00	509,90
		240-120 / 48-24	240-120 / 24-12	Caja met 60	7.5-10 kVA(3F)	810.300,00	810,30
Cajas				Caja met 70	15-25 kVA(3F)	1.161.800,00	1.161,80
Modelo	Para ser utilizadas en:	Precio Bs.	Precio Bs.F	Caja met 80	30-45 kVA(3F)	1.490.000,00	1.490,00
Caja met 64	1.5-3 kVA(1F)	298.100,00	298,10	Caja met 100	50-75 kVA(3F)	2.388.700,00	2.388,70
Caja met 80	4-7.5 kVA(1F)	367.900,00	367,90				
Caja met 100	10-25 kVA(1F)	898.700,00	898,70				

* Para relaciones de transformación diferentes a la estándar. Calcular un recargo del 20%