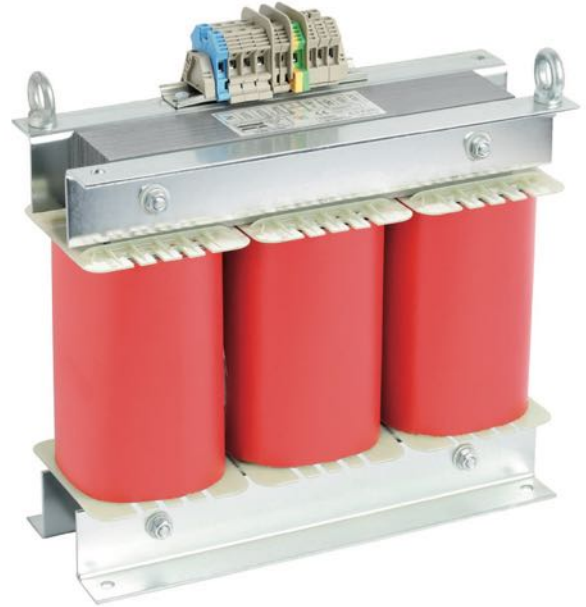
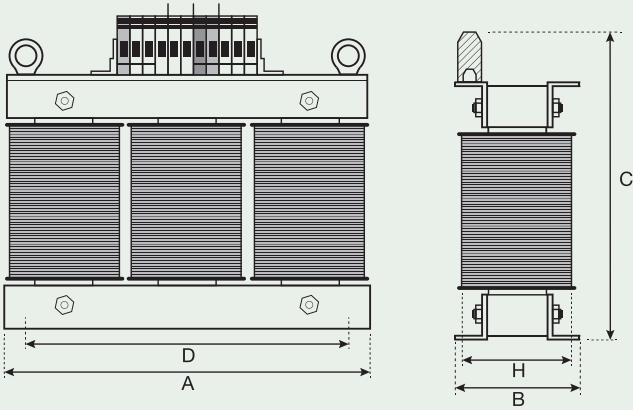


TRANSFORMADORES DE AISLAMIENTO TRIFÁSICOS THREE PHASE ISOLATION TRANSFORMERS



YL SERIES ► 400V / 690Vac



TENSIÓN PRIMARIO / PRIMARY VOLTAGE: 400V
TENSIÓN SECUNDARIO / SECONDARY VOLTAGE: 690Vac

Normativa / Standard: EN-61558-2-4
Clase de aislamiento / Isolation class: t_a 40°C/F
Rigidez dieléctrica / Dielectric strength:

4600V (Entre primario y secundario / Between primary and secondary)
2300V (Entre primario y masa / Between primary and mass)

Grado de protección / Protection degree: IP00
Clase de protección / Protection class: I

Frecuencia / Frequencies: 50 / 60Hz

Bobinado / Winding: En hilo de aluminio clase H. Primario y secundario separado (separación galvánica) / Enamelled aluminium wire class H. Separated Primary and Secondary (galvanic separation)

Los transformadores de aislamiento trifásicos están destinados a alimentar dispositivos eléctricos que necesiten una separación de circuito. Están protegidos contra la humedad mediante impregnación de resina. / The Three-Phase isolation transformers are intended to supply electric devices where a circuit separation is required. Protected against humidity by means of resin impregnation.

Todos los aparatos disponibles en IP00, IP23, IP33 e IP54. / All models are available with protection degree IP00, IP23, IP33 and IP54.

► APLICACIONES / APPLICATIONS

Sector renovables / Renewable sector



Sector industrial / Industry sector



Sector agricultura / Agriculture sector



	Potencia / Power (KVA)	Código / Code	Dimensiones / Dimensions (mm)						Peso Neto / Net Weight (kg)
			A	B	C	D	H	Φ	
YL SERIES 400V / 690Vac	0,5	YL001505360	190	120	170	150	80	Φ9	11
	1	YL002105360	240	130	220	200	80	Φ9	13
	2	YL002205360	240	140	220	200	90	Φ9	15
	3	YL002305360	300	140	320	270	90	Φ9	29
	5	YL002505360	300	150	320	270	110	Φ9	33
	7,5	YL002755360	360	165	370	330	105	Φ9	51
	10	YL003105360	360	175	370	330	115	Φ9	56
	15	YL003155360	420	160	440	370	115	Φ13	80
	20	YL003205360	500	183	500	470	135	Φ13	124
	25	YL003255360	500	210	500	470	160	Φ13	125
	30	YL003305360	500	210	500	470	160	Φ13	142
	40	YL003405360	500	260	500	470	190	Φ13	160
	50	YL003505360	600	250	620	560	180	Φ13	215
	60	YL003635360	600	280	620	560	210	Φ13	240
75	YL003755360	600	280	620	560	210	Φ13	245	
100	YL004105360	740	350	800	620	215	Φ13	300	

Otras potencias y tensiones bajo demanda. / Any other powers and voltages available on request.