

Descripcion General / General Description



APLICACION/APPLICATION

Transformador de intensidad, tipo soporte, diseñado para servicio exterior, encapsulado en resina. Para medida y/o protección. Construibles bajo normas IEC e IEEE. Otras normas o características especiales bajo consulta.

Current transformer, support-type, valid for outdoor service, cast resin. Designed for measurement and/or protection. Manufactured as per standard IEC and IEEE.

Other standards or special technical specification on request

AISLAMIENTO/ INSULATION. LINEA DE FUGA / CREEPAGE DISTANCE

Vn:36kV ; BIL: 170kV (IEC)

900mm / 35,43"

Vn:34.5kV ; BIL: 200kV (IEEE)

DIMENSIONES/DIMENSIONS

Altura/Height: 532mm/20.95"

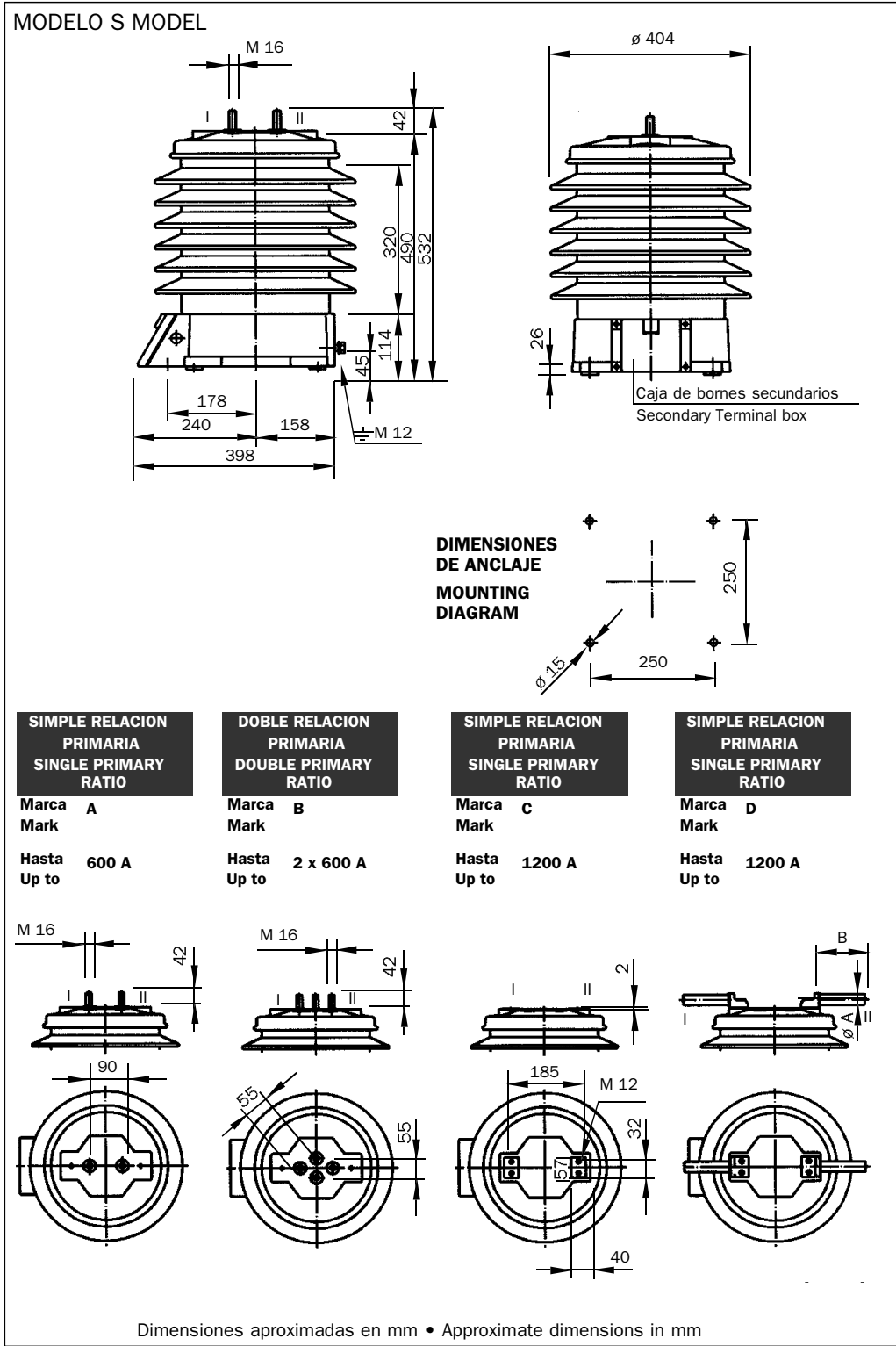
Ancho/Width: 404mm/15.90"

Profundidad/Depth: 398mm/15.67"

PESO/ WEIGHT

80 Kg/176.4 Lbs

Nº MAX. DE SECUNDARIOS MAX. NUMBER OF SECONDARIES	$I_{cc} = 100 \times I_N$ $I_{TH} = 100 \times I_N$		$I_{cc} = 200 \times I_N$ $I_{TH} = 200 \times I_N$		I_N MAX (A)			I_{cc} Máx. I_{TH} Max.
	CEI/IEC	IEEE	CEI/IEC	IEEE	SRP/SPR	DRP/DPR	TRP/TPR	KA/1S
2	1x15 VA 0,2 1x30 VA 0,5 1x30 VA 5P20	1x0,3 B0,5 1x0,6 B2 1xC100	1x15 VA 0,5 1x15 VA 5P20	1x0,6 B0,5 1xC50	2000	2x1000 1000x2000	4x500 500x1000x2000	150



Documento sometido a posibles cambios sin previo aviso. Subject to change without notice.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

	IEC
Tensión nominal de aislamiento (kV)_____	36
Tensión máx. servicio (kV) _____	36
Tensiones de ensayo (kV) _____	70/170
Línea de fuga standard (mm)*_____	900

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

	IEEE	
_____	34,5	_____ Highest voltage (kV)
_____	36,5	_____ Highest system voltage (kV)
_____	70/200	_____ Test voltages (kV)
_____	900	_____ *Standard creepage distance (mm)

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Peso total _____	80 Kg/176,4 Lbs
Esfuerzos garantizados en los terminales primarios (Kg)*	125

MECHANICAL CHARACTERISTICS

_____	_____	Total weight
_____	_____	*Guaranteed efforts on primary terminals (Kg)