



# TRANSFORMADOR DE CORRIENTE / CURRENT TRANSFORMER

SERIE / SERIES "TCC-3"

IEC 61869-2

## CARACTERÍSTICAS / FEATURES

APLICACIONES PARA PROTECCIÓN Y MEDICIÓN DE CORRIENTES / FOR RELAYING AND CURRENT METERING APPLICATIONS  
 TIPO DE AISLAMIENTO/ INSULATION TYPE

BMC COLOR NEGRO  
 BLACK COLOR BMC

NORMA DE APLICACIÓN / STANDARD  
 CLASE NOMINAL DE AISLAMIENTO / RATED SYSTEM VOLTAGE  
 FRECUENCIA / FREQUENCY  
 NIVEL BASICO DE IMPULSO/ B.I.L.  
 SERVICIO / SERVICE

IEC 61869-2  
 0.72kV  
 60Hz  
 10kV  
 5A  
 50 x In  
 2.5xIth

CORRIENTE TÉRMICA DE C.C. 1seg. / THERMAL CURRENT RATING 1sec. (Ith)  
 CORRIENTE DINÁMICA DE C.C. / DYNAMIC CURRENT RATING



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL FEATURES

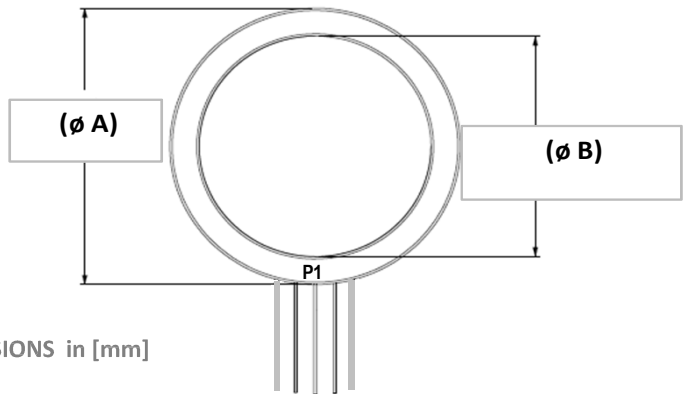
### RELACIÓN MÚLTIPLE 5 TERMINALES / MULTI RATIO 5 TERMINALS

MODELO / MODEL	RELACIÓN / RATIO	PROTECCIÓN / RELAYING CLASS	MEDICIÓN / METERING CLASS	FTC / TRF @ 30°C AMB.	ALTURA (H) HEIGHT (inches/mm)	DIÁMETRO EXTERIOR / OUT DIAMETER (ø A)	DIÁMETRO INTERIOR / INTERNAL DIAMETER (ø B)
TCC-2000-M315ZZFJ	2000:5	N/A	0.2 FS10 10VA	1.2	4.17 / 106	15.11 / 384	11.81 / 300

### RELACIÓN SENCILLA 2 TERMINALES / SINGLE RATIO 2 TERMINALS

MODELO / MODEL	RELACIÓN / RATIO	PROTECCIÓN / RELAYING CLASS	MEDICIÓN / METERING CLASS	FTC / TRF @ 30°C AMB.	ALTURA (H) HEIGHT (inches/mm)	DIÁMETRO EXTERIOR / OUT DIAMETER (ø A)	DIÁMETRO INTERIOR / INTERNAL DIAMETER (ø B)
TCC-1200-S315ZZFJ	1200:5	N/A	0.2 FS10 10VA	1.2	4.17 / 106	15.11 / 384	11.81 / 300
TCC-1200-S315GKZZ	1200:5	10P20 30VA	N/A	1.2	4.17 / 106	15.11 / 384	11.81 / 300

### DIMENSIONES / DIMENSIONS



DIMENSIONES in [mm] / DIMENSIONS in [mm]

2.085 ( 53 )

NOTA/NOTE 1 - LAS TERMINALES SON:  
 CABLE THW-LS / THRW-LS ROHS 12AWG 600V 9°C NOM ANCECFE E000-03 (5.0 M DE LONGITUD)  
 LEAD TYPE THW-LS / THRW-LS ROHS 12AWG 600V 9°C NOM ANCECFE E000-03 (LENGTH 5.0 M)

CONEXIÓN MULTI-RELACIÓN / MULTI-RATIO CONNECTIONS	CONEXIONES RELACION SENCILLA / SINGLE-RATIO CONNECTIONS

NOTA: ESTAS DIMENSIONES PUEDEN TENER VARIACIONES DE ± 2mm.  
 NOTE: THESE DIMENSIONS COULD HAVE VARIATIONS OF ± 2mm.  
 EQUIPOS ELECTRICOS CORE SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR ESTA INFORMACION SIN PREVIO AVISO.  
 EQUIPOS ELECTRICOS CORE RESERVES THE RIGHT OF MODIFYING THIS INFORMATION WITHOUT A PREVIOUS NOTIFICATION  
 JULIO 2024 REV. 3. PIT-01