



WGC-55-TB

WGC-55-TB, Transformador diferencial para Relé diferencial tipo B

Código: P11753.

- > Sección útil (mm): 55
- > $I_{\Delta n}$ mín.(A): 0.3
- > Corriente máx. (A): 160

Especificaciones

Alimentación en alterna (aislamiento)

Test de impulsos (kV)	3 kV
-----------------------	------

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	92,6 x 98 x 50 (mm)
Envolvente	Policarbonato autoextinguible UL 94 V0
Fijación	Carril DIN con accesorio (ver código)
Tipo de conexión	Terminal atornillable (tipo tornillo Pz)
Peso Neto (kg)	0,178

Características ambientales

Grado de protección	IP 20 (Terminales) IEC 60529
---------------------	------------------------------

Círculo de medida de corriente

Intensidad dinámica (I_{dyn})	2,5 I_{th}
Intensidad permanente térmica (I_{th})	6 A
Intensidad térmica de cortocircuito (I_{th})	1,8 kA / 1s
Tensión máxima de servicio (U_m)	720 V

Normas

Normas	IEC 60664-1, IEC 60664-3, IEC 61869-2
--------	---------------------------------------

Precisión de medidas

Precisión	10 ... 15 %
-----------	-------------

Protección diferencial

Tipo	Tipo B
------	--------

WGC-TB

Transformador diferencial para relé tipo B

CÓDIGO	TIPO	Diámetro interior (mm)	In (A)	Cable (m)
Sólo para RGU-10B				
P11731.	WGS-20-TB	20	63	
P11751.	WGC-25-TB	25	63	



WGC-55-TB

Transformador diferencial para Relé diferencial tipo B

Código: P11753.

CÓDIGO	TIPO	Diámetro interior (mm)	In (A)	Cable (m)
P11752.	WGC-35-TB	35	80	
P11753.	WGC-55-TB	55	160	
P11755.	WGC-80-TB	80	250	
P11756.	WGC-110 TB	110	400	
P11757.	WGC-140 TB	140	600	
P11758.	WGC-180 TB	180	800	
Sólo para RGU-110B				
P11759.	WGC-220x105-TB	220 x 105	1250	-
P11760.	WGC-350x150-TB	350 x 150	2000	-
P11761.	WGC-500x200-TB	500 x 200	4000	-



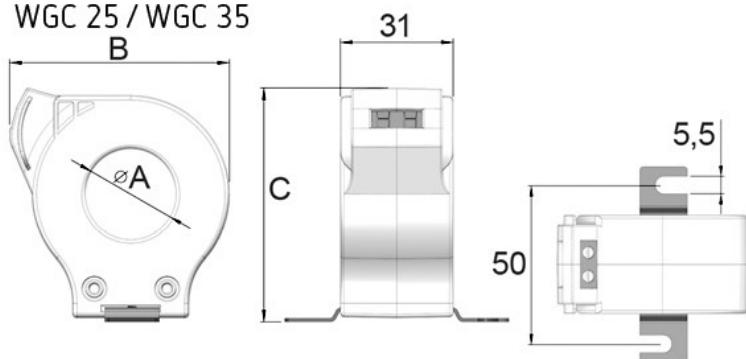
WGC-55-TB

Transformador diferencial para Relé diferencial tipo B

Código: P11753.

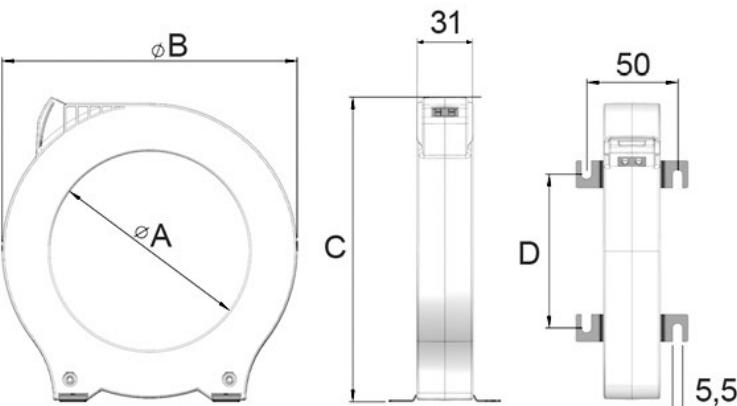
Dimensiones

WGC 25 / WGC 35
B



WGC 55 / WGC 80

WGC 110 / WGC 140



Modelo	A	B	C	D
WGC 25	25	60,5	64	
WGC 35	35	70,5	75,5	
WGC 55	55	92	98	38
WGC 80	80	124,5	130	60
WGC 110	110	163	168	84,5
WGC 140	140	201	206	110
WGC 180	180	252	256	144