



## WGC-35-TB

WGC-35-TB, Transformador diferencial per a Relé diferencial tipus B

Code: P11752.

- > Secció útil (mm): 35
- >  $I_{\Delta n}$  mín.(A): 0.1
- > Corrent màx. (A): 80

### Especificacions

#### Alimentació en alterna (aïllament)

Test d'impulsos (kV)	3 kV
----------------------	------

#### Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	70.5 x 75.5 x 50 (mm)
Envoltant	Self-extinguishing polycarbonate UL 94 V0
Fixació	DIN rail with accessory (see code)
Tipus de connexió	Screw terminal (Pz type)

#### Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 20 (Terminals) IEC 60529
-------------------	-----------------------------

#### Circuit de mesura de corrent

Corrent dinàmic ( $I_{dyn}$ )	2,5 lth
Corrent permanent tèrmica ( $I_{cth}$ )	6 A
Intensitat tèrmica de curtcircuit ( $I_{th}$ )	1,8 kA / 1s
Tensió màxima de servei ( $U_m$ )	720 V

#### Normes

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

#### Pes net (kg)

	0,112
--	-------

#### Precisió de mesures

Precisió	10 ... 15 %
----------	-------------

#### Protecció diferencial

Tipus	Tipus B
-------	---------

#### WGC-TB

Transformador diferencial per a relé de tipus B

CODI	TIPUS	Diàmetre interior (mm)	$I_n$ (A)
P11731.	WGS-20-TB	20	63
P11751.	WGC-25-TB	25	63



## WGC-35-TB

Transformador diferencial per a Relé diferencial tipus B

Code: P11752.

CODI	TIPUS	Diàmetre interior (mm)	In (A)
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

Only for RGU-10B type relays



## WGC-35-TB

---

Transformador diferencial per a Relé diferencial tipus B

Code: P11752.

## Dimensions

---

