



## WGS-20-TB

WGS-20-TB, Transformateur différentiel pour relais différentiel type B

Code: P11731.

- > Diam. utile (mm): 20
- >  $I_{\Delta n}$  min.(A): 0.1
- > Courant m $\acute{a}$ x.(A): 63

### Spécifications

#### Alimentation en courant alternatif, isolement

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

#### Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	46 x 60 x 32 (mm)
Boîtier	Self-extinguishing polycarbonate UL 94 V0
Fixation	Rail DIN avec accessoire
Type de connexion	Screw terminal (Pz type)
Poids (kg)	0,075

#### Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 20 (bornes) IEC 60529
---------------------	--------------------------

#### Circuit de mesure de courant

Courant dynamique ( $I_{dyn}$ )	2,5 lth
Courant thermique permanent ( $I_{cth}$ )	6 A
Courant thermique de court-circuit ( $I_{th}$ )	1,8 kA / 1s
Tension de service maximale ( $U_m$ )	720 V

#### Règlementation

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

#### Précision de mesure

Précision	10 ... 15 %
-----------	-------------

#### Protection différentielle

Type	Type B
------	--------

#### WGC-TB

Transformateur différentiel pour relais type B

CODE	TYPE	Diamètre intérieur (mm)	$I_n$ (A)
P11731.	WGS-20-TB	20	63
P11751.	WGC-25-TB	25	63
P11752.	WGC-35-TB	35	80



## WGS-20-TB

Transformateur différentiel pour relais différentiel type B

Code: P11731.

CODE	TYPE	Diamètre intérieur (mm)	In (A)
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

Uniquement pour relais de type RGU-10B



## WGS-20-TB

---

Transformateur différentiel pour relais différentiel type B

Code: P11731.

## Dimensions

---

