



## WGS-20-TB

WGS-20-TB, Transformador diferencial per a Relé diferencial tipus B

Code: P11731.

> Secció útil (mm): 20

> I $\Delta$ n mín.(A): 0.1

> Corrent màx. (A): 63

### Especificacions

#### Alimentació en alterna (aïllament)

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

#### Característiques mecàniques

|  |   |
|--|---|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 46 x 60 x 32 (mm)                         |
| Envoltant                                | Self-extinguishing polycarbonate UL 94 V0 |
| Fixació                                  | DIN rail with accessory                   |
| Tipus de connexió                        | Screw terminal (Pz type)                  |

#### Característiques ambientals

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

#### Circuit de mesura de corrent

|   |             |
|---|-------------|
| Corrent dinàmic (Idyn)                  | 2,5 Ith     |
| Corrent permanent tèrmica (Icth)        | 6 A         |
| Intensitat tèrmica de curtcircuit (Ith) | 1,8 kA / 1s |
| Tensió màxima de servei (Um)            | 720 V       |

#### Normes

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

#### Pes net (kg)

|  |       |
|--|-------|
|  | 0,075 |
|--|-------|

#### 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) | In (A) |
|---------------------|-----------|------------------------|--------|
| Només per a RGU-10B |           |                        |        |
| P11731.             | WGS-20-TB | 20                     | 63     |



## WGS-20-TB

Transformador diferencial per a Relé diferencial tipus B

Code: P11731.

| CODI    | TIPUS      | Diàmetre interior (mm) | In (A) |
|---------|------------|------------------------|--------|
| P11751. | WGC-25-TB  | 25                     | 63     |
| 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    |



## WGS-20-TB

Transformador diferencial per a Relé diferencial tipus B

Code: P11731.

### Dimensions

