# WGC-80-TB

WGC-80-TB, Transformador diferencial para Relé diferencial tipo B

Código: P11755.

> Sección útil (mm): 80
> IΔn mín.(A): 0.5
> Corriente máx. (A): 250

## Especificaciones

### Alimentación en alterna (aislamiento)

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

### Características mecánicas

| | |
|---|---|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 124.5 x 130 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) | 0,249 |

### Características ambientales

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

### Circuito de medida de corriente

| | |
|---|---|
| Intensidad dinámica (Idyn) | 2,5 Ith |
| Intensidad permanente térmica (Icth) | 6 A |
| Intensidad térmica de cortocircuito (Ith) | 1,8 kA / 1s |
| Tensión máxima de servicio (Um) | 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) |
|---|---|---|---|
| P11731. | WGS-20-TB | 20 | 63 |
| P11751. | WGC-25-TB | 25 | 63 |
| P11752. | WGC-35-TB | 35 | 80 |

# WGC-80-TB

Transformador diferencial para Relé diferencial tipo B

Código: P11755.

| CÓDIGO | TIPO | Diámetro interior (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 |

Sólo para relés tipo RGU-10B



Fecha creación: 04/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

# WGC-80-TB

Transformador diferencial para Relé diferencial tipo B

Código: P11755.

## Dimensiones