



RELES TÉRMICOS

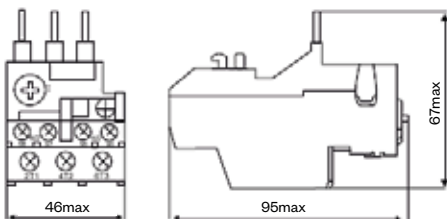
Serie HVT

Ficha Técnica

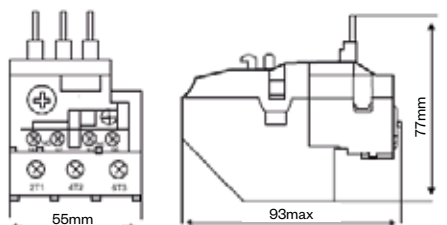
Información técnica

| | | |
|------------------------|----------------------|-----------|
| Estándar | IEC60947-4-1 | |
| Aprobaciones | RETIE | |
| Clase de disparo | 10A | |
| Tensión de aislamiento | Ui | 690/1000V |
| Tensión de impulso | Uimp | 6KV/8Kv |
| Señalización | Indicador de disparo | |
| Torque de apriete | N.m | 0,8 |
| Grado de protección | IP20 | |
| Coordinación | Tipo 1 | |
| Frecuencia | 50/60Hz | |
| Temperatura ambiente | °C | -5...+40 |
| Humedad | 95% | |
| Temperatura almac. | °C | -40...+75 |
| Máxima altitud | m | 2000 |
| Resistencia a la flama | V1 | |
| Montaje | Directo al contactor | |

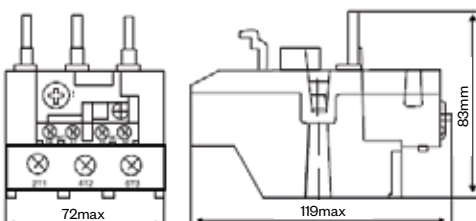
Medidas



HVT-25



HVT-40



HVT-93

Función

Protección Motores

Certificaciones

Nacionales: RETIE

Aplicaciones y usos

Tableros de Centro de control de motores.
Arrancadores directos
Arrancadores Estrella-Triangulo
Tableros de Bombeo

Características principales

Protección de Sobrecarga y desbalance de fases
Clase de disparo 10A
Diseño compacto: Ahorra espacio sin comprometer el rendimiento.
Fácil instalación: Rápido montaje adosado al contactor
Mayor seguridad y protección contra contactos fortuitos, gracias al diseño especial de las terminales.
Contactor NA + NA, para señalar disparo

Nomenclatura

| | | |
|---------|-------|-----------|
| HVT- | 25A | /6 |
| Familia | Frame | Corriente |





RELES TÉRMICOS

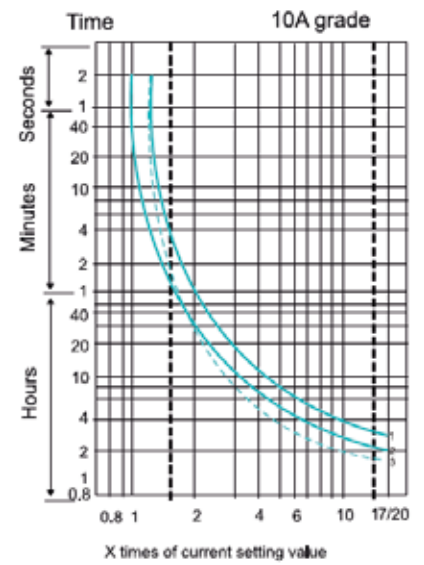
Serie HVT

Ficha Técnica

Tabla de productos

| Referencia | Corriente In (A) | Ir (A) | Para contactores |
|-------------|------------------|------------|------------------|
| HVT-25A/1 | 1 | 0,6 - 1 | HVC-1A-09 |
| HVT-25A/1D6 | 1,6 | 1,0 - 1,6 | HVC-1A-09 |
| HVT-25A/2 | 2,0 | 1,25 - 2,0 | HVC-1A-09 |
| HVT-25A/2D5 | 2,5 | 1,6 - 2,5 | HVC-1A-09 |
| HVT-25A/4 | 4 | 2,5 - 4 | HVC-1A-09 |
| HVT-25A/6 | 6 | 4-6 | HVC-1A-09 |
| HVT-25A/8 | 8 | 5,6-8 | HVC-1A-09 |
| HVT-25A/10 | 10 | 7-10 | HVC-1A-12 |
| HVT-25A/13 | 13 | 9-13 | HVC-1A-18 |
| HVT-25A/18 | 18 | 12-18 | HVC-1A-18 |
| HVT-25A/25 | 25 | 17-25 | HVC-1A-25 |
| HVT-40A/32 | 32 | 23-32 | HVC-1A-32 |
| HVT-93A/40 | 40 | 30-40 | HVC-1A-40 |
| HVT-93A/50 | 50 | 37-50 | HVC-1A-50 |
| HVT-93A/65 | 65 | 48-65 | HVC-1A-65 |
| HVT-93A/80 | 80 | 63-80 | HVC-1A-80 |
| HVT-93A/93 | 93 | 80-93 | HVC-1A-95 |

Curvas



HVT-XXXX

