



HET126DR

**Interruptor automático caja moldeada, h3+ P250,4P,N0-100%,125A,70kA relé TM reg.**

**Características técnicas**

**Corriente eléctrica**

Corriente nominal asignada	125 A
Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 400V AC IEC60947-2	70 kA
Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 240 V CA IEC60947-2	85 kA
Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 230 V CA según IEC60947-2	85 kA
Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 400 V CA según IEC60947-2	50 kA

**Arquitectura**

Número de polos	4
Elemento de control/operación	Maneta
Tipo de construcción del dispositivo	Fijo
Posición del neutro	Izquierda

**Frecuencia**

Frecuencia	50 - 60 Hz
------------	------------

**Tensión**

Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	8000 V
Tensión asignada de aislamiento Ui	800 V
Tensión asignada de empleo en alterna	220 - 690 V

**Funciones**

Bloque de disparo	TM A/A.
-------------------	---------

**Potencia**

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	27,90 W
--	---------

**Endurancia**

Endurancia eléctrica en número de ciclos	10000
Endurancia mecánica en número de maniobras	40000

**Seguridad**

Índice de protección IP	IP4X
-------------------------	------

**Conexión**

Sección transversal de conductor flexible	35 - 150 mm <sup>2</sup>
---	--------------------------

**Cubierta, puerta**

Bloqueable	Sí
------------	----

**Cable**

Material de cable	Cobre, Aluminio
-------------------	-----------------

**Compatibilidad**

Compatible con RDC AOB	Sí
Adecuado para carril DIN	No
Adecuado para tablero de distribución	Sí

**Dimensiones**

Altura	165 mm
Anchura	140 mm
Profundidad	97 mm
busbar descendente: anchura, altura, diámetro del tornillo (máx.)	4 mm, 8,5 mm, 25 mm
busbar superior: anchura, altura, diámetro del tornillo (máx.)	4 mm, 8,5 mm, 25 mm

**Instalación, montaje**

Posición de montaje/conexión	Frontal
Par de apriete nominal	12 - 12 Nm

**Principales características eléctricas**

Par de apriete nominal del terminal inferior	12 - 12 Nm
Par de apriete nominal del terminal superior	12 - 12 Nm

**Protección eléctrica**

Protección instantánea (li): coeficiente de ajuste del dial	6, 8, 10, 13
---	--------------