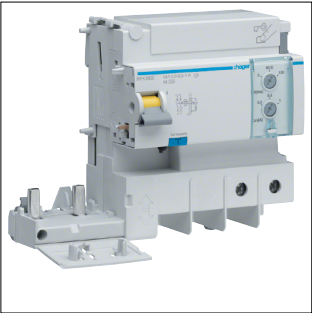




BTH280E

**Bloque diferencial para serie HM 2P regul. 80-100-125A tipo A HI**

**Características técnicas**

**Corriente eléctrica**

|                                                |                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------|
| Corriente nominal asignada                     | 125 A                       |
| Corriente diferencial asignada I <sub>dn</sub> | 300 mA<br>500 mA<br>1000 mA |

**Arquitectura**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Número de polos | 2 |
|-----------------|---|

**Frecuencia**

|            |            |
|------------|------------|
| Frecuencia | 50 - 50 Hz |
|------------|------------|

**Instalación, montaje**

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Par de apriete nominal | 3,50 - 3,50 Nm |
|------------------------|----------------|

**Potencia**

|                                                              |        |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal | 7,50 W |
|--------------------------------------------------------------|--------|

**Endurancia**

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| Número de maniobras mecánicas            | 7000 |
| Endurancia eléctrica en número de ciclos | 1000 |

**Tensión**

|                                                             |        |
|-------------------------------------------------------------|--------|
| Tensión asignada de aislamiento U <sub>i</sub>              | 500 V  |
| Resistencia a picos de tensión asignada (U <sub>imp</sub> ) | 6000 V |

**Seguridad**

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Tipo de corriente residual | A HI |
|----------------------------|------|

**Capacidad**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 6 |
|-------------------|---|

**Conectividad**

|                                                               |                   |
|---------------------------------------------------------------|-------------------|
| Tipo de conexión                                              | Borne de tornillo |
| Alineamiento de los bornes inferiores para aparatos modulares | Bornes alineados  |

**Dimensiones**

|             |        |
|-------------|--------|
| Altura      | 103 mm |
| Anchura     | 160 mm |
| Profundidad | 69 mm  |

**Sostenibilidad**

|               |    |
|---------------|----|
| Conforme RoHS | Sí |
|---------------|----|

Ilustraciones e imágenes

