



### Bloque diferencial tipo AC, para int. aut. series M y N, 2P, 25A, 30mA

Bloque diferencial tipo AC, para Interruptor automático magnetotérmico hager series M y N, 2 polos, intensidad nominal 25A, 30mA de sensibilidad. Conforme a la norma UNE EN 61009-1

BD226N

#### Arquitectura

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Posición del neutro | Derecha |
| Número de polos     | 2 P     |

#### Principales características eléctricas

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Frecuencia asignada                   | 50 Hz |
| Tensión asignada de empleo en alterna | 230 V |

#### Tensión

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Tensión asignada de aislamiento       | 500 V  |
| Tensión soportada al impulso asignada | 4000 V |

#### Corriente eléctrica

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Corriente diferencial asignada | 30 mA |
|--------------------------------|-------|

#### Corriente/temperatura

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Corriente asignada a 40° C | 25 A |
|----------------------------|------|

#### Potencia

|                                                              |        |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| Potencia disipada por polo                                   | 5,5 W  |
| Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal | 10,9 W |

#### Disparo

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Protegido contra disparos intempestivos | no |
|-----------------------------------------|----|

#### Endurancia

|                                            |      |
|--------------------------------------------|------|
| Endurancia eléctrica en número de ciclos   | 1000 |
| Endurancia mecánica en número de maniobras | 2000 |

#### Dimensiones

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Profundidad del producto instalado | 9,2 cm |
| Altura del producto instalado      | 7 cm   |
| Anchura del producto instalado     | 3,5 cm |

### Instalación, montaje

|                                                               |           |
|---------------------------------------------------------------|-----------|
| Par de apriete                                                | 2, 2 Nm   |
| Tipo de clip de fijación a perfil DIN para aparatos modulares | no aplica |
| Tipo de clip superior para aparatos modulares                 | Plástico  |
| Desmontabilidad inferior para aparatos modulares              | no        |
| Desmontabilidad superior para aparatos modulares              | si        |

### Conexión

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Sección de conexión en cable rígido   | 10 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conexión en cable flexible | 6 mm <sup>2</sup>  |

### Configuración

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Sensibilidad diferencial regulable | no |
| Tiempo de disparo regulable        | no |

### Seguridad

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Índice de protección IP        | IP20 |
| Tipo de protección diferencial | AC   |

### Condiciones de uso

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Temperatura de funcionamiento      | -25 70 °C        |
| Altitud                            | 2000 m           |
| Temperatura de almacenamiento      | -55 a 70 °C      |
| Tropicalización/humedad/protección | Todos los climas |