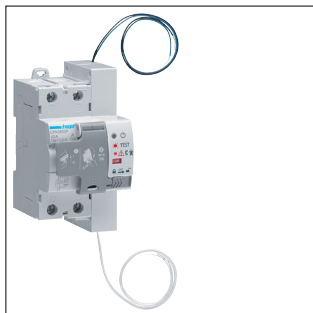




CFA263SP

Int. dif rear aut PRO 2P 63A 300mA tipoA

### Características técnicas

#### Arquitetura

|              |      |
|--------------|------|
| N.º de polos | 1P+N |
|--------------|------|

#### Intensidade de corrente

|                                                                                          |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Corrente nominal                                                                         | 63 A    |
| Corrente de funcionamento residual nominal I <sub>dn</sub>                               | 300 mA  |
| Capacidade de rutura e de abertura I <sub>dm</sub>                                       | 0,63 kA |
| Corrente nominal de curto-circuito condicional I <sub>nc</sub> de acordo com a EN61008-1 | 6 kA    |
| Corrente nominal a -25 °C                                                                | 63 A    |
| Corrente nominal a -20 °C                                                                | 63 A    |
| Corrente nominal a -15 °C                                                                | 63 A    |
| Corrente nominal a -10 °C                                                                | 63 A    |
| Corrente nominal a -5 °C                                                                 | 63 A    |
| Corrente nominal a 0 °C                                                                  | 63 A    |
| Corrente nominal a 5 °C                                                                  | 63 A    |
| Corrente nominal a 10 °C                                                                 | 63 A    |
| Corrente nominal a 15 °C                                                                 | 63 A    |
| Corrente nominal a 20 °C                                                                 | 63 A    |
| Corrente nominal a 25 °C                                                                 | 63 A    |
| Corrente nominal a 30 °C                                                                 | 63 A    |
| Corrente nominal a 35 °C                                                                 | 63 A    |
| Corrente nominal a 40 °C                                                                 | 63 A    |

#### Instalação / montagem

|                                                |          |
|------------------------------------------------|----------|
| Binário nominal de aperto do terminal superior | 3 - 3 Nm |
| Binário nominal de aperto do terminal inferior | 3 - 3 Nm |

#### Tensão

|                                                           |                  |
|-----------------------------------------------------------|------------------|
| Tensão nominal de funcionamento U <sub>e</sub>            | 230 - 230 V      |
| Tipo de alimentação de tensão                             | CA (abreviatura) |
| Tensão nominal de isolamento U <sub>i</sub>               | 500 V            |
| Tensão nominal de resistência a impulsos U <sub>imp</sub> | 4000 V           |
| Tensão máx. de funcionamento                              | 253 V            |

#### Frequência

|            |            |
|------------|------------|
| Frequência | 50 - 50 Hz |
|------------|------------|

#### Capacidade

|                   |   |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 3 |
|-------------------|---|

#### Compatibilidade

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Adequado para calha DIN | Sim |
|-------------------------|-----|

#### Índice de proteção

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Tipo de corrente residual | A    |
| Índice de proteção IP     | IP20 |

#### Instalação / montagem

|                                                   |                      |
|---------------------------------------------------|----------------------|
| Tipo de conexão para produtos modulares           | Terminal de parafuso |
| Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares | Terminal de parafuso |
| Binário de aperto nominal                         | 3 - 3 Nm             |

#### Ligações

|                                                                                         |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços | 1,5 - 35,0 mm² |
| Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis          | 1,5 - 35,0 mm² |

#### Potência

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Potência total dissipada em IN | 9,60 W |
|--------------------------------|--------|

---

**Condições de utilização**

|                |           |
|----------------|-----------|
| Tropicalização | 95%/55 °C |
| Altitude       | 2000 m    |

---

**Endurância**

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| N.º de manobras elétricas em ciclos | 1000 |
| N.º de manobras mecânicas           | 4000 |

---

**Conectividade**

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Tipo de ligações | Terminal de parafuso |
|------------------|----------------------|

---

**Dimensões**

|              |        |
|--------------|--------|
| Altura       | 106 mm |
| Largura      | 54 mm  |
| Profundidade | 74 mm  |