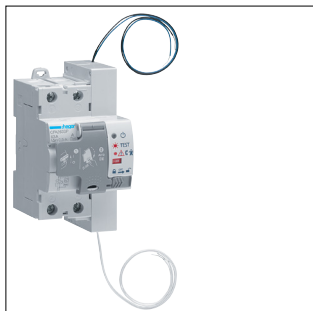




CFA263SP

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

**Características técnicas**

**Arquitetura**

|                 |      |
|-----------------|------|
| N.º de polos    | 1P+N |
| Número de polos | 2    |

**Corrente elétrica**

|                                                                                          |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 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 |

**Conetividade**

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

**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 |
|-------------------------|-----|

**Segurança**

|                           |      |
|---------------------------|------|
| 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             |

**Conexão**

|                                                                                         |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços | 1,5 - 35,0 mm <sup>2</sup> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|

---

**Conexão**

|                                                                                |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis | 1,5 - 35,0 mm <sup>2</sup> |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|

---

**Potência**

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

---

**Condições de utilização**

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Tropicalização               | 95%/55 °C   |
| Altitude máxima              | 2000 m      |
| Temperatura de funcionamento | -25 - 60 °C |

---

**Endurância**

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

---

**Dimensões**

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

---

**Sustentabilidade**

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Conformidade RoHs | Sim |
|-------------------|-----|