



CDA263SP

**Int. dif rear aut. PRO 2P 63A 30mA tipoA**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Posição do neutro	Esquerda ou direita
Nº de pólos	2 P
Modo de fixação	Calha DIN

**Configuração**

Nº de módulos	3
---------------	---

**Conectividade**

Alinhamento dos bornes superiores para aparelhos modulares	Não aplicável
--	---------------

**Principais características eléctricas**

Tensão alternada estipulada de utilização	230 V
Tipo de tensão de alimentação	AC
Frequência de funcionamento	50 Hz

**Voltagem**

Tensão estipulada de isolamento	500 V
Tensão máxima de utilização	253 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	4 kV

**Corrente eléctrica**

Sensibilidade diferencial	30 mA
Intensidade nominal	63 A
Resistência às ondas de choque	0.25 kA
Poder de fecho e de corte	0.63 kA
Corriente condicional de curto-circuito atribuída Inc de acordo com EN 61008-1	6 kA

**Corrente / temperatura**

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 atribuída 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 estipulada a 20°C	63 A

Corrente nominal a 25°C	63 A
Corrente estipulada a 30°C	63 A
Corrente estipulada a 35°C	63 A
Corrente estipulada a 40°C	63 A
Corrente estipulada a 45°C	59.9 A
Corrente estipulada a 50°C	56.7 A
Corrente estipulada a 55°C	53.6 A
Corrente estipulada a 60°C	50.4 A

#### Dimensões

Profundidade produto instalado	74 mm
Altura produto instalado	106 mm
Largura produto instalado	54 mm
Dimensões da construção (DIN 43880)	3

#### Frequência

etimfrequency	50 Hz
---------------	-------

#### Potência

Potência total dissipada em IN	9.6 W
--------------------------------	-------

#### Disparador

Disparo rápido (Short time)	Não
-----------------------------	-----

#### Resistência

Nº de manobras eléctricas em ciclos	1000
Nº de manobras mecânicas	4000

#### Instalação, montagem

Tipo de conexão para produtos modulares	Terminal de parafuso
Binário de aperto	3Nm
Tipo de tranca alta para produtos modulares	Plástico
Tipo de clip de fixação sobre calha DIN para aparelhos modulares	plástico
Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares	Terminal de parafuso
Elevada desmontagem para produtos modulares	Sim
Desmontabilidade inferior para aparelhos modulares	Sim

#### Ligação

Secção máx.de ligação dos term. a jusante, ligações a parafuso, p/cabo flexível	1.5 / 35 mm <sup>2</sup>
Secção de ligação dos bornes a jusante com parafusos, em cabo rígido	1.5 / 35 mm <sup>2</sup>
Secção de ligação dos bornes a montante com parafusos, em cabo rígido	1.5 / 35 mm <sup>2</sup>
Capacidade de ligação de terminais de parafuso a montante com cabo flexível	1.5 / 35 mm <sup>2</sup>

#### Equipamento

Ligação rápida	Não
Tipo selectivo	Não
Acessoriável	Não
withtransparentlabelholder	Não

#### **Padrões**

texto	EN 61008-1 ; EN 50557
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

#### **Segurança**

Índice de protecção IP	IP20
Tipo de protecção diferencial	A

#### **Condições de utilização**

Temperatura de funcionamento	-25...60 °C
Altitude	2000 m
Temperatura de armazenamento / transporte	-40...70 °C