



CDA263S

Inter. dif. rearm auto 2P 63A 30mA tipoA

Características técnicas

Arquitetura

N.º de polos	2P
--------------	----

Intensidade de corrente

Corrente nominal	63 A
Corrente de funcionamento residual nominal I _{dn}	30 mA
Capacidade de rutura e de abertura I _{dm}	0,63 kA
Corrente nominal de curto-circuito condicional I _{nc} de acordo com a EN61008-1	6 kA

Principais atributos elétricos

Binário nominal de aperto do terminal superior	2 - 2 Nm
Binário nominal de aperto do terminal inferior	2 - 2 Nm

Tensão

Tensão nominal de funcionamento U _e	230 - 230 V
Tipo de alimentação de tensão	CA (abreviatura)
Tensão nominal de isolamento U _i	500 V
Tensão nominal de resistência a impulsos U _{imp}	4000 V
Tensão máx. de funcionamento	253 V

Frequência

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

Capacidade

Número de módulos	4
-------------------	---

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	2 - 2 Nm

Ligações

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

Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis	1,5 - 35,0 mm ²
--------------------------------------------------------------------------------	----------------------------

Potência

Potência total dissipada em IN	6,20 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
---------------------------	------

Dimensões

Altura	90 mm
--------	-------

Largura	70 mm
---------	-------

Profundidade	74 mm
--------------	-------