



ADM425C

Kombinovana zaštitna sklopka, 4P 6kA B-25A 30mA, tip A

Tehničke karakteristike

Električna struja

Nazivna struja	25 A
Nazivna rezidualna radna struja I _{dn}	30 mA
Nazivna kratkospojna prekidna moć I _{cn} pri 400V AC po IEC 60898-1	6 kA
Nazivna struja pri -25°C	31,70 A
Nazivna struja pri -20°C	31,20 A
Nazivna struja pri -15°C	30,60 A
Nazivna struja pri -10°C	30 A
Nazivna struja pri -5°C	29,40 A
Nazivna struja pri 0°C	28,90 A
Nazivna struja pri 5°C	28,30 A
Nazivna struja pri 10°C	27,60 A
Nazivna struja pri 15°C	27 A
Nazivna struja pri 20°C	26,40 A
Nazivna struja pri 25°C	25,70 A
Nazivna struja pri 30°C	25 A
Nazivna struja pri 35°C	24,30 A
Nazivna struja pri 40°C	23,60 A
Nazivna struja pri 45°C	22,80 A
Nazivna struja pri 50°C	22 A
Nazivna struja pri 55°C	21,20 A
Nazivna struja pri 60°C	20,40 A

Arhitektura

Krivulja	B
Broj polova	4
Neutralan položaj	Lijevo Desno
Tip pola	4P
Broj zaštićenih polova	4

Kapacitet

Broj modula	4
-------------	---

Sigurnost

Vrsta rezidualne struje	A
Ingress Protection (IP) klasa	IP20

Napon

Vrsta napajanja	AC
Nazivni radni napon U _e	230 - 400 V
Nazivni izolacijski napon U _i	500 V
Vrijednost dielektrične čvrstoće strujne frekvencije	2 kV
Nazivni impulsni podnosivi napon U _{imp}	4000 V
Kategorija prenapona prema standardu IEC 60947-1	3

Glavne električne karakteristike

Nazivna kratkospojna prekidna moć I _{cn} AC prema IEC 60898-1	6 kA
--	------

Instalacija, montaža

Nazivni zatezni moment gornje kleme	2 - 2 Nm
Nazivni zatezni moment donje kleme	2 - 2 Nm

Frekvencija

Frekvencija	50 - 50 Hz
-------------	------------

Veza

Presjek vijčanog ulaza, za fleksibilne provodnike	1 - 16 mm ²
Presjek ulaza sa vijcima, za masivne vodiče	1 - 25 mm ²

Instalacija, montaža

Nazivni zatezni moment	2 - 2 Nm
Moguća montaža 360°	Da

Uvjeti korištenja

Klasa ograničenja I ² t energije	3
Radna temperatura	-25 - 40 °C

Dimenzije

Visina	84 mm
Širina	71 mm
Dubina	70 mm

Instalacija, montaža

Vrsta gornjeg priključka za modularne uređaje	Vijčana stezaljka
Vrsta donjeg priključka za modularne uređaje	biconnect

Povezivost

Vrsta veze	Vijčana stezaljka
------------	-------------------

Snaga

Ukupni gubitak snage pri IN	12,30 W
-----------------------------	---------

Održivost

Usklađeno sa RoHS	Da
-------------------	----