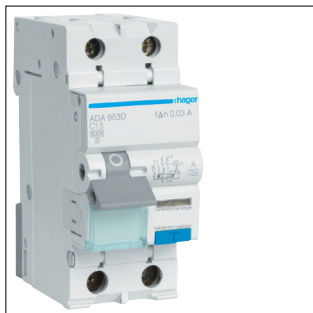




ADA963D

Kombinovana zaštitna sklopka, 1P+N 6kA C-13A 30mA, tip A

Tehničke karakteristike

Arhitektura

Tip pola	1P+N
Broj zaštićenih polova	1
Krivulja	C

Električna struja

Nazivna struja I_n	13 A
Nazivna rezidualna radna struja I_{dn}	30 mA
Nazivna struja pri -25°C	15,2 A
Nazivna struja pri -20°C	15,01 A
Nazivna struja pri -15°C	14,82 A
Nazivna struja pri -10°C	14,63 A
Nazivna struja pri -5°C	14,44 A
Nazivna struja pri 0°C	14,24 A
Nazivna struja pri 5°C	14,04 A
Nazivna struja pri 10°C	13,84 A
Nazivna struja pri 15°C	13,63 A
Nazivna struja pri 20°C	13,43 A
Nazivna struja pri 25°C	13,21 A
Nazivna struja pri 30°C	13 A
Nazivna struja pri 35°C	12,78 A
Nazivna struja pri 40°C	12,56 A
Nazivna struja pri 45°C	12,33 A
Nazivna struja pri 50°C	12,1 A
Nazivna struja pri 55°C	11,87 A
Nazivna struja pri 60°C	11,63 A
Korekcionni faktor nazivne struje za 2 uređaja postavljena jedan pored drugog	1
Min./maks. granična vrijednost AC termičke operacije	1,13 - 1,45 A

Sigurnost

Vrsta rezidualne struje	A
Ingress Protection (IP) klasa	IP2X

Glavne električne karakteristike

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

Napon

Nazivni izolacijski napon U_i	500 V
---------------------------------	-------

Električna struja

Nazivna servisna prekidna moć I_{cs} AC prema IEC 60898-1	6 kA
---	------

Napon

Nazivni impulsni podnosivi napon U_{imp}	4000 V
Maks. radni napon	240 V
Nazivni radni napon U_e	230 - 230 V
Kategorija prenapona prema standardu IEC 60947-1	3
Vrsta napajanja	AC

Snaga

Rasipanje snage pri I_N	4,8 W
---------------------------	-------

Frekvencija

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

Uvjeti korištenja

Maks. visina	2000 m
--------------	--------

Instalacija, montaža

Nazivni zatezni moment donje kleme	2,10 - 2,10 Nm
Nazivni zatezni moment gornje kleme	2,10 - 2,10 Nm

Uvjeti korištenja

Klasa ograničenja I ² t energije	3
---	---

Izdržljivost

Električna izdržljivost u broju ciklusa	2000
Broj mehaničkih operacija	2000

Veza

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

Kapacitet

Broj modula	2
-------------	---

Instalacija, montaža

Vrsta donjeg priključka za modularne uređaje	biconnect
--	-----------

Dimenzije

Visina	93 mm
Širina	35 mm
Dubina	68 mm

Uvjeti korištenja

Radna temperatura	-25 - 40 °C
Temperatura skladištenja/transporta	-25 - 70 °C

Veza

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

Kompatibilnost

Prikladno za DIN šinu	Da
-----------------------	----

Uvjeti korištenja

Stepen zagađenja prema IEC 60664/IEC 60947-2	2
Zaštita od vlage u zraku	Za sve klimatske uvjete

Održivost

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