



ADX456D

Personskyddsbrytare 4-polig, 10kA, C-6A, 30 mA, Typ A med skruvanslutning

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	6
Nominell felström I _{dn}	30
Nominell kortslutningsbrytkapacitet I _{cn} under 400 V AC enligt IEC60898-1	10
Märkström -25°C	7,30
Märkström -20°C	7,20
Märkström -15°C	7,10
Märkström -10°C	7
Märkström -5°C	6,90
Märkström 0°C	6,80
Märkström 5°C	6,60
Märkström 10°C	6,50
Märkström 15°C	6,40
Märkström 20°C	6,30
Märkström 25°C	6,10
Märkström 30°C	6
Märkström 35°C	5,90
Märkström 40°C	5,70
Märkström 45°C	5,60
Märkström 50°C	5,40
Märkström 55°C	5,30
Märkström 60°C	5,10
Nominell service brytförmåga I _{cs} AC according to IEC60898-1	10

Arkitektur

Kurva	C
Neutralledarens position	Utan nolla
Antal poler	4P
Antal avsäkrade poler	4

Kapacitet

Antal moduler	4
---------------	---

Säkerhet

Läckströmstyp	A
Kapslingsklass (IP)	IP20

Spänning

Typ av matarspänning	AC
Märkdriftspänning Ue	230 - 400
Nominell isolationsspänning Ui	500
Dielektrisk hållfasthetsvärde för effektfrekvens	2
Nominell impulsskyddspänning Uimp	4000

Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn AC enligt IEC60898-1	10
Nominellt åtdragningsmoment undre anslutning	2 - 2
Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2 - 2

Frekvens

Frekvens	50 - 50
----------	---------

Anslutning

Anslutningsarea vid inkommande med skruv, med flexibel ledare	1 - 16
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 25
Anslutning/anslutningstyp	Skruvterminal

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	2 - 2
360 graders monteringsposition möjlig	Ja
Typ av övre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
Typ av nedre anslutning på normkomponenter	BICconnect

Användningsförhållanden

Energibegränsningsklass I²t	3
Föroreningsgrad enligt IEC60664/IEC60947-2	2
Driftstemperatur	-25 - 40

Dimensioner

Höjd	84
Bredd	71
Djup	70

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	6,80
--	------