



ADZ310D



Personskyddsbrytare-3x1 poler + nolla , 6kA, B-10A 30mA typ A med QuickConnect

Tekniska egenskaper

Arkitektur

Antal poler	3x 1P+N
Kurva	B

Spänning

Märkdriftspänning Ue	230 - 230 V
Matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning Ui	500 V
Dielektrisk hållfasthetsvärde för effektfrekvens	2 kV
Nominell impulsskyddsspänning Uimp	4000 V

Frekvens

Frekvens	50 - 50 Hz
----------	------------

Elektrisk ström

Märkström	10 A
Driftbrytförmåga Ics AC enligt IEC 60898-1	6 kA
Märkström -25°C	13,50 A
Märkström vid -20°C	13,30 A
Märkström -15°C	13 A
Märkström -10°C	12,70 A
Märkström -5°C	12,40 A
Märkström vid 0°C	12,10 A
Märkström 5°C	11,70 A
Märkström 10°C	11,40 A
Märkström 15°C	11,10 A
Märkström vid 20°C	10,70 A
Märkström 25°C	10,40 A
Märkström 30°C	10 A
Märkström 35°C	9,80 A
Märkström vid 40°C	9,50 A
Märkström vid 45°C	9,30 A
Märkström vid 50°C	9,10 A
Märkström 55°C	8,80 A
Märkström 60°C	8,50 A
Märkström 65°C	8,30 A
Märkström 70°C	8 A
Nominell felström I _{dn}	30 mA
Märkkortslutningbrytförmåga I _{cn} under 230V AC enligt IEC60898-1	6 kA

Elektriska huvudattribut

Märkkortslutningbrytförmåga I _{cn} (IEC 60898-1)	6 kA
---	------

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2 - 2 Nm
--	----------

Säkerhet

Läckströmstyp	A
---------------	---

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	7,70 W
--	--------

Uthållighet

Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	2000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	2000

Anslutning

Anslutningsarea vid inkommande med skruv, med flexibel ledare	1 - 4 mm ²
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 4 mm ²

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	2 - 2 Nm
-----------------------------	----------

Användningsförhållanden

Driftstemperatur	-25 - 70 °C
Förvarings-/transporttemperatur	-25 - 80 °C
Föroreningsgrad enligt IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Energibegränsningsklass I ² t	3

Kapacitet

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

Dimensioner

Höjd	86 mm
Bredd	71 mm
Djup	70 mm

Anslutning

Anslutningstyp	quickconnect
----------------	--------------

Hållbarhet

RoHS-överensstämmelse	Ja
-----------------------	----