



ARC963D



## Dvärbrytare med ljusbågsdetektor 13A C karakteristik 10kA

### Tekniska egenskaper

#### Elektrisk ström

Märkström	13
Märkström -25°C	15,33
Märkström -20°C	15,13
Märkström -15°C	14,93
Märkström -10°C	14,73
Märkström -5°C	14,53
Märkström 0°C	14,32
Märkström 5°C	14,11
Märkström 10°C	13,89
Märkström 15°C	13,68
Märkström 20°C	13,45
Märkström 25°C	13,23
Märkström 30°C	13
Märkström 35°C	12,81
Märkström 40°C	12,62
Märkström 45°C	12,42
Märkström 50°C	12,23
Märkström 55°C	12,03
Märkström 60°C	11,82

#### Arkitektur

Kurva	C
Antal poler	1P+N

#### Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet I <sub>cn</sub> AC enligt IEC 60898-1	6
---	---

#### Spänning

Nominell isolationsspänning U <sub>i</sub>	500
Nominell impulsskyddsspänning U <sub>imp</sub>	4000

#### Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	4,24
--	------

#### Användningsförhållanden

Energibegränsningsklass I <sub>pt</sub>	3
Driftstemperatur	-25 - 60
Förvarings-/transporttemperatur	-40 - 70

**Uthållighet**

Mekanisk livslängd (omkopplingar)	4000
Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	2000

**Installation, montering**

Typ av nedre anslutning på normkomponenter	BICconnect, Fasskena quickconnect
Typ av övre anslutning på normkomponenter	quickconnect

**Kapacitet**

Antal moduler	2
---------------	---

**Dimensioner**

Höjd	85
Bredd	35,50
Djup	70