



ARC916D



## Dvärbrytare med ljusbågsdetektor 16A B karakteristik 10kA

### Tekniska egenskaper

#### Elektrisk ström

Märkström	16
Märkström -25°C	18,53
Märkström -20°C	18,31
Märkström -15°C	18,10
Märkström -10°C	17,88
Märkström -5°C	17,65
Märkström 0°C	17,43
Märkström 5°C	17,20
Märkström 10°C	16,97
Märkström 15°C	16,73
Märkström 20°C	16,49
Märkström 25°C	16,25
Märkström 30°C	16
Märkström 35°C	15,80
Märkström 40°C	15,61
Märkström 45°C	15,41
Märkström 50°C	15,20
Märkström 55°C	15
Märkström 60°C	14,79

#### Arkitektur

Kurva	B
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	5,22
--	------

#### 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