



ARC520D

Dvärgbrytare med ljusbågsdetektor 20A B karakteristik 6kA

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	20
Märkström -25°C	22,69
Märkström -20°C	22,46
Märkström -15°C	22,23
Märkström -10°C	21,99
Märkström -5°C	21,75
Märkström 0°C	21,51
Märkström 5°C	21,27
Märkström 10°C	21,02
Märkström 15°C	20,77
Märkström 20°C	20,52
Märkström 25°C	20,26
Märkström 30°C	20
Märkström 35°C	19,80
Märkström 40°C	19,60
Märkström 45°C	19,39
Märkström 50°C	19,18
Märkström 55°C	18,98
Märkström 60°C	18,76

Arkitektur

Kurva	B
Antal poler	1P+N

Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet I _{cn} AC enligt IEC60898-1	10
Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2 - 2
Nominellt åtdragningsmoment undre anslutning	2 - 2

Spänning

Nominell isolationsspänning U _i	500
Nominell impulsskyddsspänning U _{imp}	4000

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	5,20
--	------

Användningsförhållanden

Rätt till tekniska förändringar förbehålles

Energibegränsningsklass I ² t	3
Driftstemperatur	-25 - 60
Förvarings-/transporttemperatur	-40 - 70
Uthållighet	
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	4000
Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	2000
Installation, montering	
Nominellt åtdragningsmoment	2 - 2
Typ av nedre anslutning på normkomponenter	BICConnect
Typ av övre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
Kapacitet	
Antal moduler	2
Dimensioner	
Höjd	85
Bredd	35,50
Djup	70