



ARF963D



Personskyddsbrytare med ljusbågsdetektor 13A C karakteristik 6kA

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	13
Märkström -25°C	16,24
Märkström -20°C	15,98
Märkström -15°C	15,70
Märkström -10°C	15,43
Märkström -5°C	15,14
Märkström 0°C	14,86
Märkström 5°C	14,56
Märkström 10°C	14,26
Märkström 15°C	13,96
Märkström 20°C	13,65
Märkström 25°C	13,33
Märkström 30°C	13
Märkström 35°C	12,66
Märkström 40°C	12,32
Märkström 45°C	11,96
Märkström 50°C	11,60
Märkström 55°C	11,22
Märkström 60°C	10,83
Märkström 65°C	10,42
Märkström 70°C	10
Slut- brytförmåga I _{dm}	6
Nominell felström I _{dn}	30

Arkitektur

Kurva	C
Antal poler	1P+N

Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet I _{cn} AC enligt IEC60898-1	6
Nominellt åtdragningsmoment undre anslutning	2 - 2

Spänning

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

Säkerhet

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	4,88
--	------

Användningsförhållanden

Energibegränsningsklass I ² t	3
Driftstemperatur	-25 - 40
Förvarings-/transporttemperatur	-25 - 70

Uthållighet

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

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	2,10 - 2,10
Typ av nedre anslutning på normkomponenter	BICconnect, Fasskena quickconnect
Typ av övre anslutning på normkomponenter	quickconnect

Kapacitet

Antal moduler	3
---------------	---

Dimensioner

Höjd	83
Bredd	53,20
Djup	70