



Dvärgbrytare för industri B-kar 10kA 10A 1-pol+N

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	10
Nominell service brytförmåga Ics under 230 V AC enligt IEC 60947-2	7,50
Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn under 230 V AC enligt IEC 60898-1	10
Märkström -25°C	12,86
Märkström -20°C	12,63
Märkström -15°C	12,39
Märkström -10°C	12,15
Märkström -5°C	11,90
Märkström 0°C	11,65
Märkström 5°C	11,39
Märkström 10°C	11,13
Märkström 15°C	10,86
Märkström 20°C	10,58
Märkström 25°C	10,29
Märkström 30°C	10
Märkström 35°C	9,70
Märkström 40°C	9,39
Märkström 45°C	9,06
Märkström 50°C	8,73
Märkström 55°C	8,38
Märkström 60°C	8,02
Märkström 65°C	7,64
Märkström 70°C	7,24

Arkitektur

Antal poler	1P+N
Kurva	B

Kapacitet

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

Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn AC enligt IEC 60898-1	10
Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80
Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2,80 - 2,80

Spänning	
Märkdriftspänning Ue	230 - 230
Typ av matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning Ui	500
Nominell impulsskyddspänning Uimp	6000
Frekvens	
Frekvens	50 - 60
Installation, montering	
Nominellt åtdragningsmoment	2,80 - 2,80
Typ av nedre anslutning på normkomponenter	BICconnect
Typ av övre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
360 graders monteringsposition möjlig	Ja
Säkerhet	
Kapslingsklass (IP)	IP20
Användningsförhållanden	
Föroreningsgrad enligt IEC 60664/IEC 60947-2	2
Energibegränsningsklass I²t	3
Driftstemperatur	-25 - 70
Ström	
Total effektförlust vid nominell märkström	4,13
Uthållighet	
Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	4000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	20000
Anslutning	
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, flexibla ledare	1 - 25
Anslutningsarea vid inkommande med skruv, med flexibel ledare	1 - 25
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35
Anslutning/anslutningstyp	Skruvterminal
Övre anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Dimensioner	
Höjd	83
Bredd	35
Djup	70