



NBN116



Dvärgbrytare för industri B-kar 10kA 16A 1-pol

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	16
Nominell service brytförmåga Ics 230 V AC enligt IEC60947-2	7,50
Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn under 230 V AC enligt IEC60898-1	10
Märkström -25°C	20,49
Märkström -20°C	20,12
Märkström -15°C	19,75
Märkström -10°C	19,37
Märkström -5°C	18,98
Märkström 0°C	18,58
Märkström 5°C	18,18
Märkström 10°C	17,76
Märkström 15°C	17,34
Märkström 20°C	16,90
Märkström 25°C	16,46
Märkström 30°C	16
Märkström 35°C	15,53
Märkström 40°C	15,04
Märkström 45°C	14,54
Märkström 50°C	14,02
Märkström 55°C	13,48
Märkström 60°C	12,91
Märkström 65°C	12,32
Märkström 70°C	11,70

Arkitektur

Antal poler	1P
Kurva	B

Kapacitet

Antal moduler	1
---------------	---

Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet Icn AC enligt IEC60898-1	10
Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80
Nominellt åtdragningsmoment undre anslutning	2,80 - 2,80

Spänning		
Märkdriftspänning Ue		230 - 400
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 IEC60664/IEC60947-2		2
Energibegränsningsklass I²t		3
Driftstemperatur		-25 - 70
Ström		
Total effektförlust vid nominell märkström		2,62
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