



CPA440R

Selektiv jordfelsbrytare 6kA, 4-polig 40A med 300mA felström

Tekniska egenskaper

Arkitektur

Antal poler	3P+N
-------------	------

Elektrisk ström

Märkström	40 A
Nominell felström I _{dn}	300 mA
Slut- brytförmåga I _{dm}	0,63 kA
Nominell villkorlig kortslutningsström I _{nc} enligt EN 61008-1	6 kA
Märkström -25°C	40 A
Märkström vid -20°C	40 A
Märkström -15°C	40 A
Märkström -10°C	40 A
Märkström -5°C	40 A
Märkström vid 0°C	40 A
Märkström 5°C	40 A
Märkström 10°C	40 A
Märkström 15°C	40 A
Märkström vid 20°C	40 A
Märkström 25°C	40 A
Märkström 30°C	40 A
Märkström 35°C	40 A
Märkström vid 40°C	40 A
Märkström vid 45°C	40 A
Märkström vid 50°C	40 A
Märkström 55°C	40 A
Märkström 60°C	40 A
Märkström 65°C	40 A
Märkström 70°C	40 A

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80 N
Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2,80 - 2,80 N
Typ av övre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
Typ av nedre anslutning på normkomponenter	BICconnect
Nominellt åtdragningsmoment	2,80 - 2,80 N

Spänning	
Märkdriftspänning Ue	230 - 400 V
Typ av matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning Ui	500 V
Nominell impulsskyddspänning Uimp	4000 V
Max. driftspänning (Umax)	440 V
Frekvens	
Frekvens	50 - 50 Hz
Kapacitet	
Antal moduler	4
Kompatibilitet	
Passar DIN-skena	Ja
Säkerhet	
Läckströmstyp	A SEL
Kapslingsklass (IP)	IP20
Anslutning	
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 25 mm ²
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, flexibla ledare	1 - 16 mm ²
Area flexibel ledare	16 mm ²
Area solid ledare	25 mm ²
Anslutningstyp	Skruvterminal
Övre anslutning för normkomponter	Anpassad anslutningsplint
Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Ström	
Total effektförlust vid nominell märkström	7,20 W
Användningsförhållanden	
Max. höjd	2000 m
Uthållighet	
Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	2000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	4000
Dimensioner	
Höjd	83 mm
Bredd	70 mm
Djup	70 mm