



CDS425R

Jordfelsbrytare 6kA typ A, 25 A. 4-polig med 30mA felström quickconnect.

Tekniska egenskaper

Arkitektur

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

Elektrisk ström

Märkström	25 A
Nominell felström I _{dn}	30 mA
Slut- brytförmåga I _{dm}	0,63 kA
Nominell villkorlig kortslutningsström I _{nc} enligt EN 61008-1	6 kA

Elektriska huvudattribut

Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80 N
Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2,80 - 2,80 N

Spänning

Märkdriftspänning U _e	230 - 400 V
Typ av matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning U _i	500 V
Nominell impulsskyddspänning U _{imp}	4000 V
Max. driftspänning (U _{max})	440 V

Frekvens

Frekvens	50 - 50 Hz
----------	------------

Kapacitet

Antal moduler	4
---------------	---

Kompatibilitet

Passar DIN-skena	Ja
------------------	----

Säkerhet

Läckströmstyp	A
Kapslingsklass (IP)	IP20

Installation, montering

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

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	4,50 W
--	--------

Användningsförhållanden	
Höjd	2000 m
Uthållighet	
Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	2000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	4000
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
Anslutningstyp	quickconnect
Övre anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Dimensioner	
Höjd	83 mm
Bredd	70 mm
Djup	70 mm