



ETC425

Magneetschakelaar 25 A met handbediening + auto reset, 4 maak, 230 V AC 50Hz

Technische eigenschappen

Type bediening	Dag nacht
Aantal polen	4 P
Nominale spanning (wisselstroom)	400 V
Frequentie	50 Hz
Nominale isolatiespanning	440 V
Stuurspanning DC	0 V
Stuurspanning AC	230 V
Stootspanningsvastheid	4 kV
Nominale stroom Inom	25 A
Thermische stroom buiten de verdeler	25 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 7 A	25 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 7 B	8.5 A
Diepte geïnstalleerd product	64 mm
Hoogte geïnstalleerd product	83 mm
Breedte geïnstalleerd product	35.75 mm
Verbruik bij inkomen	21 VA
Verbruik bij houden	3.4 VA
Vermogensverlies bij nominale stroom	9.4 W
Vermogensverlies per contact	1.5 W
Vermogensverlies per spoel	3.4 W
Vermogen bij 230 V in gebruikerscategorie AC 7 A	4.6 kW
Vermogen bij 230 V in gebruikerscategorie AC 7 B	880 W
Vermogen bij 400 V in gebruikerscategorie AC 7 A	13.8 kW
Vermogen bij 400 V in gebruikerscategorie AC 7 B	2.6 kW
Reactietijd bij openen	15 ms
Reactietijd bij sluiten	25 ms
Nominale weerstand van de spoel	3150 Ω
Elektrische levensduur in aantal cycli	30000
Maximale aantal mechanische schakelingen	1000000

Max. verm. met fluorescente lampen (par)	810 VA
TL lampen in duoschakeling	1990 VA
Maximale TL-lampbelasting	950 VA
Max. vermogen met gloeilampen	1900 W
Aandraaimoment	1,2 Nm
Aansluitdoorsnede soepele aders	1 - 6 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve aders	1 - 10 mm ²
Aantal contacten	4
Soort contact	4 maak
Soort verbinding	schroeftechniek
Aansluitdoorsnede stuurstroomcircuit massieve aders	1 / 10 mm ²
Uitbreiding mogelijk	Ja
Lokale/handbediening	Ja
Europese richtlijn WEEE	van toepassing
Beschermingsgraad (IP)	IP2X
Beschermingsklasse	beschermingsklasse II
Bedrijfstemperatuur	-10...50 °C
Opslag-/transporttemperatuur	-40...80 °C