



ESC440

Magneetschakelaar 40 A, 4 maak, 230 V AC 50Hz

Technische eigenschappen

Type bediening	Niet toepasbaar
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	40 A
Thermische stroom buiten de verdeler	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 7 A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 7 B	25 A
Diepte geïnstalleerd product	60 mm
Hoogte geïnstalleerd product	85 mm
Breedte geïnstalleerd product	54 mm
Verbruik bij inkomen	62.5 W
Verbruik bij houden	5.75 W
Vermogensverlies bij nominale stroom	18.55 W
Vermogensverlies per contact	3.2 W
Vermogensverlies per spoel	0.5 W
Vermogen bij 230 V in gebruikerscategorie AC 7 A	7.3 kW
Vermogen bij 230 V in gebruikerscategorie AC 7 B	2.6 kW
Vermogen bij 400 V in gebruikerscategorie AC 7 A	22 kW
Vermogen bij 400 V in gebruikerscategorie AC 7 B	7.8 kW
Reactietijd bij openen	20 ms
Reactietijd bij sluiten	25 ms
Nominale weerstand van de spoel	770 Ω
Elektrische levensduur in aantal cycli	30000
Maximale aantal mechanische schakelingen	1000000

Max. verm. met fluorescente lampen (par)	1300 VA
TL lampen in duoschakeling	3000 VA
Maximale TL-lampbelasting	1900 VA
Max. vermogen met gloeilampen	4000 W
Aandraaimoment	Spoel: 2,5 Nm belasting: 3,5 Nm
Aansluitdoorsnede soepele aders	4 - 16 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve aders	4 - 25 mm ²
Aantal contacten	4
Soort contact	4 maak
Soort verbinding	schroeftechniek
Aansluitdoorsnede stuurstroomcircuit massieve aders	1 / 10 mm ²
Uitbreiding mogelijk	Ja
Europese richtlijn WEEE	van toepassing
Beschermingsgraad (IP)	IP2X
Beschermingsklasse	beschermingsklasse II
Bedrijfstemperatuur	-10...50 °C
Opslag-/transporttemperatuur	-40...80 °C