

ACA816E

Differentieelautomaat 4,5kA 1P+N 16A 10mA type A



Karakteristiek	Waarde
Aandraaimoment	2,1 Nm
Aansluitdoorsnede massieve aders	1 - 25 mm ²
Aansluitdoorsnede soepele aders	1 - 16 mm ²
Aantal modules	2
Aantal polen	2 P
Afschakelkarakteristiek	C
Back up beveiliging zekering type aM voor selectiviteit DC	4 A
Back up beveiliging zekering type gI voor selectiviteit DC	10 A
Bedrijfstemperatuur	-25 tot 40 °C
Breedte geïnstalleerd product	35 mm
Component van een productfamilie	ACA8
Diepte geïnstalleerd product	68 mm
Directive européenne RoHS	vrijwillige overeenstemming
Directive européenne WEEE	niet van toepassing
Elektrische levensduur in aantal cycli	2000
Frequentie	50 Hz
Graad van vervuiling IEC 664	2
Hoogte	2000 m
Hoogte geïnstalleerd product	83 mm
Inschakel- en uitschakelvermogen	4,5 kA
Instelling thermische beveiliging bij 40 °C	1,13/1,45 In
Magnetisch maximaal instelling bij 40°C	5/10 In
Mechanische levensduur in aantal schakelcycli	2000
Minimale voorzekering type aM voor selectiviteit DC	20 A
Minimale voorzekering type gI voor selectiviteit DC	25 A
Neutrale stand	rechts
Nominaal uitschakelvermogen	4,5 kA
Nominale aardlekstroom	10 mA
Nominale isolatiespanning	2000 V
Nominale spanning (wisselstroom)	240 V
Nominale stroom bij 20 °C	17,3 A
Nominale stroom bij 30 °C	16 A
Nominale stroom bij 35 °C	15,4 A
Nominale stroom bij 40 °C	14,7 A
Nominale stroom bij 45 °C	14,1 A
Nominale stroom bij 50 °C	13,4 A
Nominale stroom bij 55 °C	12,8 A
Nominale stroom bij 60 °C	12,2 A
Nominale stroom bij 70 °C	10,9 A
Nominale stroom Inom	16 A
Omrekenfactor elektromagnetische waarden bij 16 2/3 tot 60 Hz	1
Omrekenfactor nominale stroom voor 2 tegen elkaar geplaatste automaten	1
Omrekenfactor nominale stroom voor 3 tegen elkaar geplaatste automaten	0,95
Omrekenfactor nominale stroom voor 4 en 5 tegen elkaar geplaatste automaten	0,9

ACA816E

Disjoncteur différentiel 4,5kA 1P+N 16A 10mA type A

Karakteristiek	Waarde
Omrekenfactor nominale stroom voor 6 tegen elkaar geplaatste automaten	0,85
Opslagtemperatuur	-25 tot 70 °C
Pooltype	1P+N
Soort verbinding	schroeftechniek
Stootspanningsvastheid	6000 V
Stroombegrenzingsklasse	3
Tropenbestendigheid	voor alle klimaten
Type aardlekbeveiliging	A
Uiterste uitschakelvermogen bij 230 V (EN 60947-2)	6 kA
Vermogensverlies bij nominale stroom	6,5 W
Vermogensverlies met kabel	9,1 W