



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Zestaw
rozłącznika
izolacyjnego
GA
Nr. 3
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	40
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V	1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	8
Znamionowy prąd roboczy I _e		
AC21A		
400 V	A	40
500 V	A	40
690 V	A	40
AC22A		
400 V	A	40
500 V	A	40
690 V	A	40
AC23A		
400 V	A	40
500 V	A	25
690 V	A	25

Znamionowa moc robocza AC23A

400 V	kW	18.5
690 V	kW	22

Znamionowy prąd zwarcowy (rms)	kA	10
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG40
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	400
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	320
Trwałość mechaniczna	cycles	100000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	100000

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna
dozwolona

Płaszczyzna
pionowa
Dowolna

Montaż

Śruba/szyna DIN
35 mm

Zaciski

Typ zacisków		Imbus
Szerokość zacisków	mm	5.6
Wysokość zacisków	mm	6.5
Zacisk śrubowy		M4
Narzędzie do zacisków		Phillips 2

Moment obrotowy dokręcania zacisków

	min.	Nm	1.8
	maks.	Nm	2
	min.	I _{bin}	16
	maks.	I _{bin}	18
Przekrój przewodu	IEC min.	mm ²	0.75
	IEC maks.	mm ²	16
	AWG/kcmil min.		18
	AWG/kcmil maks.	kcmil	6
Masa		g	302
Warunki otoczenia			
Temperatura pracy	min.	°C	-25
	maks.	°C	+55
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Maks. wysokość		m	3000
Odporność i zabezpieczenie			
Stopień ochrony IP od frontu			IP20
Stopień zanieczyszczenia			3
Klasyfikacja ETIM			
ETIM 8,0			EC000216 - Rozłącznik izolacyjny