

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Podstawa bezpiecznikowa BS 32A 3P

GS1DDB3

! Produkt dostępny do: 31 grudzień 2023

! Produkt będzie wycofany

Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys GS
Skrócona nazwa urządzenia	GS1 DD
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik bezpiecznikowy
Zastosowanie urządzenia	Zabezpieczenie
Projekt	Kompaktowa
Opis biegunów	3P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3t
Typ i konfiguracja styków	3 NO
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	32 A w <40 °C
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	20 A w 440 V 2 bieguny szeregowo na fazę DC-23A 20 A w 440 V 2 bieguny szeregowo na fazę DC-23B 32 A w 400...690 V AC-23A 32 A w 400...690 V AC-23B
Typ bezpiecznika	BS A1
Rodzaj sieci	Prąd stały (DC) Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Rodzaj uchwytu roboczego	Przedni zewnętrzny Zewnętrzna lewa strona Prawa strona zewnętrzna Bezpośredni przedni
Podstawa montażowa	Płyta Szyna
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
Moc znamionowa w W	15 kW w 400 V

	25 kW w 690 V
Zdolność łączeniowa	320 A w 400 V AC-23B
Znamionowy prąd załączalny zwarciovyy [Icm]	80 kA w 400 V z zabezpieczeniem bezpiecznikami gG
Zdolność wyłączania	256 A w 400 V (AC-23B)
Wytrzymałość zwarciovyy	5,5 kA
Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	1500 cykl AC-23A 1500 cykl AC-23B 300 cykl DC-23A 300 cykl DC-23B
Przylacza - zaciski	Obwód zasilający: Zaciski śrubowe2,5...16 mm² elastyczny
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 3 N.m - w Zaciski śrubowe

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	CE
Działanie ochronne	TH
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 (z osłoną zacisków)
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C
Odporność ogniowa	960 °C korpus zgodnie z IEC 60695-2-1
Wysokość	98 mm
Szerokość	96 mm
Głębokość	112 mm
Masa produktu	0,5 kg

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9,0 cm
Szerokość opakowania 1	10,3 cm
Długość opakowania 1	11,7 cm
Waga opakowania 1	503,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S01
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	15,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	2,218 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------

Zalecane zamienniki

GS1DDB3 jest zastąpiony przez poniższy produkt.Uwaga: mogą wystąpić różnice w niektórych parametrach technicznych

1x



Podstawa bezpiecznikowa GS A1 32A 3P

GS2DB3