

Produkta datu lapa

Specifikācijas



circuit breaker Compact NS400N - STR53UE - 250 A - 4 poles 4d

32714

! Pārtraukts

Galvenā

Produkta Sērija	Compact NS100...630
Produkta Vai Sastāvdaļas Veids	Circuit breaker
Ierīces Īsais Nosaukums	Compact NS400N
Circuit Breaker Name	Compact NS400N
Ierīces Pielietojums	Distribution
Polu Skaits	4P
Protected Poles Description	3t 3t + N/2 4t
Neutral Position	Left
Tīkla Veids	DC AC
Tīkla Frekvence	50/60 Hz
[In] Nominālā Strāva	400 A atbilstoši 40 °C 320 A atbilstoši 65 °C
[Ui] Rated Insulation Voltage	750 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kVIEC 60947-2
[Ue] Rated Operational Voltage	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 750 V DC IEC 60947-2
Breaking Capacity Code	N
Breaking Capacity	85 kA 240 V AC 50/60 Hz NEMA AB1 HIC 22 kA Icu 525 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 85 kA Icu 220/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 30 kA Icu 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 42 kA 480 V AC 50/60 Hz NEMA AB1 HIC 42 kA Icu 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA Icu 380/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ics] Rated Service Breaking Capacity	85 kA 220/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 22 kA 525 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 30 kA 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 42 kA 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA 380/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Suitability For Isolation	Yes IEC 60947-2
Utilisation Category	Category A
Trip Unit Name	STR53UE F
Atslēgšanas Tehnoloģija	Electronic
Trip Unit Rating	250 A

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdāsiēt kādu produktu, lai turpinātu.

Aizsardzības Tips	Overload protection (long time) Instantaneous short-circuit protection Short time short-circuit protection Protection of the fourth pole
Pollution Degree	3 IEC 60947

Papildinošs

Vadības Veids	Toggle
Montāžas Veids	Fixed
Montāžas Stiprinājums	Backplate
Upside Connection	Front
Downside Connection	Front
Circuit Breaker Ct Rating	250 A
Mehāniskā Izturība	15000 cikli
Electrical Durability	12000 cikli 440 V AC 50/60 Hz In/2 IEC 60947-2 6000 cikli 440 V AC 50/60 Hz In IEC 60947-2
Connection Pitch	45 mm
Lokālā Signalizēšana	Positive contact indication
Neutral Protection Setting	No protection 0.5 x Ir 1 x Ir
Long Time Pick-Up Adjustment Type Ir	Adjustable 48 settings
Long Time Pick-Up Adjustment Range	0.4...1 x In
Long Time Delay Adjustment Type	Adjustable
[Tr] Long-Time Delay Adjustment Range	12...16 s 6 x Ir 138...200 s 1.5 x Ir 277...400 s 1.5 x Ir 3...4 s 6 x Ir 34...50 s 1.5 x Ir 6...8 s 6 x Ir 69...100 s 1.5 x Ir 8...15 s 1.5 x Ir 0,2...0,74 s 7.2 x Ir 0,4...0,5 s 6 x Ir 1...1,4 s 7.2 x Ir 1,5...2 s 6 x Ir 2...2,8 s 7.2 x Ir 4...5,5 s 7.2 x Ir 8,2...11 s 7.2 x Ir
Short-Time Pick-Up Adjustment Type Isd	Adjustable 8 settings
[Isd] Short-Time Pick-Up Adjustment Range	1.5...10 x Ir
Short-Time Delay Adjustment Type	Adj 4 setgs + const I²t option
[Tsd] Short-Time Delay Adjustment Range	0,06...0,14 s 0,14...0,23 s 0,23...0,35 s 0,015...0,06 s
Instantaneous Pick-Up Adjustment Type Ii	Adjustable
Instantaneous Pick-Up Adjustment Range	1.5...11 x In
Ekrāna Tips	LED
Augstums	255 mm
Platums	185 mm

Dziļums	110 mm
---------	--------

Vide

Standarti	IEC 60947-2
Produkta Sertifikācija	LCIE KEMA ASEFA ASTA
Ip Aizsardzības Pakāpe	IP40 atbilst IEC 60529
Triecienizturības Klase (Ik)	IK07 conforming to EN 50102
Apkārtējā Gaisa Temperatūra Darbībai	-25...70 °C
Apkārtējā Gaisa Temperatūra Uzglabāšanai	-50...85 °C

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------