

Productinformatieblad

Specificaties



ComPacT - Vermogenschakelaar - NSXm63B - 25kA - AC - 3P - 25A - 4.1 - BUSBAR

C11B34V025B

EAN Code: 3606481992604

Prijs: 1.161,00 EUR

Hoofd

range	ComPacT nieuwe generatie
product name	Compact nsxm nieuwe generatie
device short name	NSXm 63B
product or component type	Differentieelschakelaar
device application	Distributie
poles description	3P
beschrijving beveiligde polen	3D
In toegekende stroomsterkte	25 A bij 40 °C
Ue toegekende bedrijfspanning	440 V AC 50/60 Hz
network type	AC
network frequency	50/60 Hz
suitability for isolation	Ja conform aan IEC 60947-2
utilisation category	A
[Icu] nominaal totaal kortsluitvermogen	50 kA Icu bij 220...240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 25 kA Icu bij 380...415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 20 kA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 10 kA Icu bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Prestatieniveau	B 25 kA 415 V AC
naam uitschakeleenheid	MicroLogic 4.1
trip unit technology	Elektronisch
beschermfuncties uitschakeleenheid	LSolR
control type	Omschakelen
montagemodus vermogensschakelaar	Vast

Complementair

Ui toegekende isolatiespanning	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV
Ics nominale werking uitschakelvermogen kortsluiting	50 kA bij 220...240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 25 kA bij 380...415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 20 kA bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 10 kA bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
mechanical durability	20000 cycles

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

elektrische duurzaamheid	20000 cycles bij 440 V In/2 10000 cycles bij 440 V In 10000 cycles bij 690 V In/2 5000 cycles bij 690 V In
vermogensdissipatie per pool	1,5 W
mounting support	Achterplaat
montagepositie	Horizontaal en verticaal Plat op de achterkant
aansluiting bovenzijde	Voorkant
aansluiting onderaan	Voorkant
aansluitklemmen	compressiekabelschoen/rail
aansluitingssteek	35 mm met verbreders 27 mm zonder dwarsbalken
stappen van 9 mm	9 module
kaliber uitschakeleenheid	25 A bij 40 °C
Ir type instelling grens lange uitschakelvertraging (thermische beveiliging)	9 mogelijke instellingen
[Ir] aanpassingsgamma lange termijn beveiliging pick-up	10...25 A
Type instelling landurige vertraging	Vast
tr instelling langdurige beveiliging	200 s bij 1.5 x Ir 8 s bij 6 x Ir 5 s bij 7.2 x Ir
thermisch geheugen	20 minuten voor en na uitschakeling
type instelling korstondige afname (Isd)	9 mogelijke instellingen
Isd instelbereik kortstondige bescherming pick-up	1.5...10 x Ir
type instelling kortstondige bescherming en vertraging (tsd)	Vast
li type instelling ogenblikkelijke afname	Vast
li instelbereik momentopname	375 A
earth-leakage protection	Ingebouwd
klasse differentieelfunctie	Klasse A Klasse AC
Type aanpassing van de gevoeligheid van de aardlekbeveiliging MVGent	Verstelbaar
aanpassingsgamma voor gevoeligheid van aardlekbeveiliging	30 mA 100 mA 300 mA 500 mA 1 A 3 A 5 A
aardlekgevoeligheid	30 mA voor klasse A 100 mA voor klasse A 300 mA voor klasse A 500 mA voor klasse A 1 A voor klasse A 30 mA voor klasse AC 100 mA voor klasse AC 300 mA voor klasse AC 500 mA voor klasse AC 1 A voor klasse AC 3 A voor klasse AC 5 A voor klasse AC
tijdvertragende instelling aardlekbeveiliging type t	Verstelbaar

[Masa t] aanpassingsgamma voor tijlvertraging aardlekbeveiliging	0 ms 60 ms 150 ms 500 ms 1000 ms
Aantal sleuven voor elektrische hulpstukken	1 gleuven voor Hulpshakelaar OF 1 gleuven voor alarmcontact SD 1 gleuven voor spanningsspoel MN of MX
lokale signalering	Vlag (groen) for aanwezigheid van hulpcontacten
Breedte (W)	108 mm
Hoogte (H)	144 mm
Diepte(D)	80 mm
net weight	1,63 kg
colour	Grijs (RAL 7016)

Omgeving

standards	EN/IEC 60947-2
overvoltage category	IV
beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II op voorkant
pollution degree	3 conform aan IEC 60664-1
IP beschermingsgraad	IP40 conforming to IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK07 conforming to IEC 62262
ambient air temperature for operation	-25...70 °C
ambient air temperature for storage	-40...85 °C
relative humidity	0...95 %
bedrijfshoogte	2000 m zonder onderbelasting 5000 m met onderbelasting

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	14,000 cm
Package 1 Width	16,000 cm
Package 1 Length	20,000 cm
Package 1 Weight	1,600 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,841 kg

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk **38**

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton **Ja**

Verpakkingen zonder kunststof **Nee**

[EU-richtlijn RoHS](#) **Voldoet aan vrijstellingen**

SCIP-nummer **Af3d4202-1697-430d-83ec-d7a972ac0ddb**

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

Halogeenvrije status **Product met halogeenvrije kunststof onderdelen**

PVC-vrij **Ja**

Siliciumvrij **Nee**

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

Terugname **No**

WEEE Label  **Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.**

Technical Illustration

Assembly's dimensions

