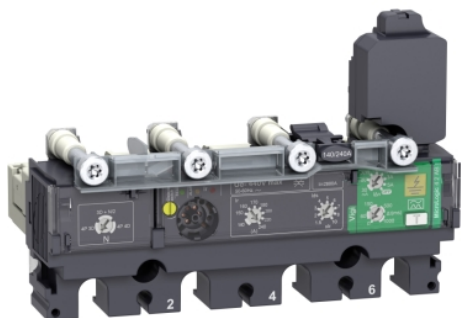


## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# C1644B160

## zaštitna jedinica MicroLogic 4.2 AB za ComPacT NSX 160/250 prekidače, elektronska, struja 160 A, 4P 4d



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT nove generacije
Grupa proizvoda	ComPacT NSX100...250 nova generacija
Tip proizvoda ili komponente	Kontrolna jedinica
Ime zaštitne jedinice	Micrologic 4.2 AB
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Kompatibilnost grupe proizvoda	ComPacT nova generacija NSX160 ComPacT nova generacija NSX250
Primena uređaja	Posebne primene
Broj polova	4P
Opis zaštićenih polova	3t + N/2 3t 4t
Funkcija zaštitne jedinice	LSolR
Tip zaštite	L : for zaštita od preopterećenja (dugotrajno) So : for kratkotrajna zaštita od kratkog spoja sa fiksnim kašnjenjem I : for trenutna zaštita od kratkog spoja R : for diferencijalna zaštita
Trip unit rating	160 A pri 40 °C
[ue] nazivni napon	440 V AC 50/60 Hz
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Fiksno

### Dopunske informacije

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Podesivo
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	90...160 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Fiksno
[tr] long-time protection delay adjustment range	0,35 Sekundi pri 7.2 x Ir 0,5 Sekundi pri 6 x Ir 15 sekundi pri 1.5 x Ir
Termička memorija	20 minuta pre i nakon okidanja
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Podesivo
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fiksno
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0,02 sekundi
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Fiksno
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1600 A
Diferencijalna zaštita	Integrisana
Klasa diferencijalne zaštite	Tip A

[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	100 MA 30 MA 500 MA 3 A 300 MA 5 A 1 A
Earth-leakage protection specific mode	OFF upotreba IΔn obrtnog prekidača
Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Podesiva
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	150 Milisekundi 0 Milisekundi 500 Milisekundi 1 Sekundi 60 milisekundi
Zona selektivne blokade zsi	Bez
Lokalna signalizacija	Zauređaj spreman za rad: treperi LED (zelena) Zapreopterećenje: LED 105 % Ir (crvena) Zapreopterećenje: LED 90 % Ir (narandžasta) Zadiferencijalna struja: indikator boje (žuta)




## Okruženje

Standardi	NEMA AB1 UL 508 IEC 60947-2 EN 60947-2
Sertifikacija proizvoda	CCC EAC CB
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60947-1
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	776,0 g
Pakovanje 1 visina	9,5 cm
Pakovanje 1 širina	11 cm
Pakovanje 1 dužina	15 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S03
Broj jedinica u pakovanju 2	10
Pakovanje 2 težina	8,254 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm
Tip jedinice pakovanja 3	P06
Broj jedinica u pakovanju 3	80
Pakovanje 3 težina	73,0 kg
Pakovanje 3 visina	75 cm
Pakovanje 3 širina	60 cm
Pakovanje 3 visina	80 cm

## Održivost ponude

Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu