

Podatkovna tablica proizvoda

Specifikacije



prekidač Compact NSX160B – Micrologic 5.2 A - 100 A - 3 pola 3d

LV430871

! Više se ne proizvodi od: 23. srp 2021.

! Više se ne proizvodi

Osnovno

Ponuda	Kompaktni
Naziv Proizvoda	Compact NSX
Serija Proizvoda	ComPact NSX100...250
Skraćeno Ime Uređaja	NSX160B
Vrsta Proizvoda Ili Dijela	Prekidač
Namjena Uređaja	Distribucija
Broj Polova	3P
Opis Zaštićenih Polova	3t
[In] Nazivna Struja	100 A pri 40 °C
[Ue] Radni Nazivni Napon	690 V AC 50/60 Hz
Vrsta Mreže	AC
Mrežna Frekvencija	50/60 Hz
Prikladnost Za Izolaciju	Da u skladnosti sa EN/IEC 60947-2
Kategorija Namjene	Kategorija A
"Prekidna Moć"	15 kA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladnosti sa IEC 60947-2 20 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladnosti sa IEC 60947-2 25 kA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladnosti sa IEC 60947-2 40 kA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladnosti sa IEC 60947-2
"Kod Prekidne Moći"	B 25 kA 415 V AC
Naziv Prekidne Jedinice	Micrologic 5.2 A
Tehnologija Prekidne Jedinice	Elektronički
Zaštitne Funkcije Prekidne Jedinice	LSI
Tip Upravljanja	Ručica
Tip Ugradnje Prekidača	Fiksirano

Dodatno

[Ui] Nazivni Napon Izolacije	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nazivni Impulsni Podnosivi Napon	8 kV
"[Ics] Nazivna Prekidna Moć"	20 kA pri 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 25 kA pri 380/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 40 kA pri 220/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 15 kA pri 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Mehanička Izdržljivost	40000 ciklus/a

Izražene cijene su informativne i neobvezujuće, bez PDV-a, te su navedene kao preporučene prodajne cijene isključivo kod Schneider Electric ovlaštenih distributera. Svi dani prikazi, opisi, tehničke specifikacije i podaci podložni su promjenama bez prethodne najave.

Izjava: Ovi dokumenti ne mijenjaju niti su namijenjeni utvrđivanju primjerenosti ili pouzdanosti ovih proizvoda u specifičnim korisničkim primjenama.

Električna Izdržljivost	7500 ciklus/apri690 V In 15000 ciklus/apri690 V In/2 20000 ciklus/apri440 V In 40000 ciklus/apri440 V In/2
Pomoć Za Montažu	Stražnja ploča
Gornji Priključak	Sprijeda
Doljnji Spoj	Sprijeda
Visina Priključka	35 mm
Tip Zaštite	L : zazaštita od preopterećenja (dugo vrijeme) S karakteristika : zazaštita od kratkog spoja sa kratkim vremenom I : zainstantna zaštita od kratkog spoja
Razred Prekidne Jedinice	100 Apri40 °C
"Podešavanje Detekcije Sa Zadržkom Tipa Ir"	Podesivo
"Opseg Podešavanja Prekidanja Sa Zadržkom"	40...100 A
"Tip Podešavanja Vremena Zadržke"	Podesivo
[Tr] Opseg Podešavanja Vremenskog Kašnjenja Dugog Vremena Odrade Zaštite	15...400 spri1.5 x Ir 0,35...11 spri7.2 x Ir 0,5...16 spri6 x Ir
Termalna Memorija	20 minuta prije i nakon prekidanja
"Tip Podešavanja Struje Isd Selektivne Zaštite"	Podesivo
"[Isd] Opseg Podešavanja Opažanja Selektivne Zaštite"	1.5...10 x Ir
"Tip Podešavanja Kašnjenja Selektivne Zaštite"	Podesivo
[Tsd] Opseg Podešavanja Vremenskog Kašnjenja Kratkog Vremena Odrade Zaštite	0...0,4 s
"Podešavanje Raspona Tipa Trenutne Detekcije II"	Podesivo
"Podešavanje Raspona Trenutne Detekcije "	1.5...15 x In
Zaštita Od Curenja Struje Zemljospoja	Bez
Zonski Selektivna Zaštita Zsi	Da
Broj Utora Za Električne Pomoćne Uređaje	5
Lokalna Signalizacija	za spreman za rad bljeskanje LED (zelena) za Preopterećenje LED 105 % Ir (crvena) za Preopterećenje LED 90 % Ir (narančasta)
Vrsta Prikaza	LCD zaslon
Tip Mjerenja	Ampermetar
Komunikacija Podataka	Kvaliteta napajanja Maksimalne vrijednosti struje i snage Mjerenje energije Mjerači maksimalnih i minimalnih vrijednosti Podešenja zaštite i alarma Tablice događaja s vremenskom značkom Pokazatelji za održavanje Trenutne i maksimalne vrijednosti
Širina (Š)	105 mm
Visina (V)	161 mm
Dubina (D)	86 mm
Neto Masa Proizvoda	2,2 kg

Okolina

Standardi	EN/IEC 60947
Certifikati Proizvoda	CCC EAC Marine
Kategorija Prenapona	Klasa II
Klasa Zaštite Električnog Udara	Klasa II
Stupanj Onečišćenja	3 u skladnosti sa IEC 60664-1
Ip Stupanj Zaštite	IP40 u skladnosti sa IEC 60529
Ik Stupanj Zaštite	IK07 conforming to IEC 62262
Okolišna Temperatura Zraka Pri Radu	-25...70 °C
Okolišna Temperatura Zraka Pri Skladištenju	-40...85 °C
Relativna Vlažnost	0...95 %
Radna Visina	0...2000 m bez umanjenja nazivnih vrijednosti 2000 m... 5000 m uz umanjenje nazivnih podataka

Broj pakirnih jedinica

Mjerna Jedinica Paketa 1	PCE
Broj Jedinica U Paketu 1	1
Paket 1 Visina	10 cm
Paket 1 Širina	10 cm
Paket 1 Dužina	10,01 cm
Paket 1 Težina	2,2 kg

Ugovorno jamstvo

Jamstvo	18 months
---------	-----------

Održivost

Oznaka **Green Premium™** predanost je Schneider Electrica isporuci proizvoda s najboljom ekološkom učinkovitošću u klasi. Green Premium obećava usklađenost s najnovijim propisima, transparentnost u pogledu utjecaja na okoliš te kružne proizvode i proizvode s niskom razinom CO₂.

Vodič za procjenu održivosti proizvoda dokument je u kojem se pojašnjavaju globalni standardi znaka zaštite okoliša i kako tumačiti izjave o okolišu.

[Vodič za procjenu održivosti nog proizvoda >](#)



RoHS/REACH

Učinkovitost dobrobiti

 Bez Žive

 Informacije O Rohs Izuzeću [Da](#)

Certifikati i standardi

Direktiva Eu Rohs Sukladno
[Izjava EU RoHS](#)

Propis Rohs Za Kinu [Izjava RoHS za Kinu](#)
Proizvod izvan dosega propisa RoHS za Kinu. Informativna deklaracija o tvarima.