

# Technický list

Specifikace



## jistič Compact NSX160F DC - 160 A - 3P - bez jednotky spouští

LV438103

! Výroba ukončena: 31 březen 2022

! Výroba bude ukončena

### Základní popis

Řada	Compact
Výrobová řada	ComPact NSX100...250 DC
Označení přístroje	Compact NSX160F DC
Typ produktu nebo součásti	Základní rám
Použití zařízení	Distribuce
Název jističe	Compact NSX160F DC
Number of poles	3P
[In] jmenovitý proud	160 A při 40 °C
[Ue] jmenovité pracovní napětí	750 V DC
Typ sítě	DC
Vhodný pro bezpečné odpojení	Ano podle EN/IEC 60947-2
Kategorie použití	Kategorie A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	36 kA Icu podle IEC 60947-2 při 250 V DC 1P 36 kA Icu podle IEC 60947-2 při 24...125 V DC 1P 36 kA Icu podle IEC 60947-2 při 500 V DC 2P 36 kA Icu podle IEC 60947-2 při 750 V DC 3P
Performance level	F 36 kA 750 V DC
Typ ovládání	Páčka
Montážní režim	Pevná

### Doplňky

[Ui] jmenovité izolační napětí	750 V DC podle IEC 60947-2
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV podle IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	36 kA při 250 V DC podle IEC 60947-2 (1P) 36 kA při 48/125 V DC podle IEC 60947-2 (1P) 36 kA při 500 V DC podle IEC 60947-2 (2P) 36 kA při 750 V DC podle IEC 60947-2 (3P)
Maximum breaking time	10 ms
Mechanická životnost	10000 cykly podle IEC 60947-2
Elektrická životnost	10000 cykly 250 V DC In/2 podle IEC 60947-2 10000 cykly 500 V DC In/2 podle IEC 60947-2 10000 cykly 750 V DC In/2 podle IEC 60947-2 5000 cykly 250 V DC In podle IEC 60947-2

5000 cykly 500 V DC In podle IEC 60947-2  
5000 cykly 750 V DC In podle IEC 60947-2

Upevnění	Zadní deska
Horní připojení	Přední
Dolní připojení	Přední
Rozteč pro připojení	35 mm
Typ ochrany	Bez ochrany
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

## Prostředí

Normy	IEC 60947-2
Certifikace výrobků	KEMA ASEFA ASTA LCIE
Stupeň znečištění	3 podle IEC 60664-1
Stupeň krytí IP	IP40 podle IEC 60529
Stupeň ochrany IK	IK07 podle MIFARE Classic
Provozní teplota	-25...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-50...85 °C

## Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	13,6 cm
Šířka balení 1	11,5 cm
Délka balení 1	19,2 cm
Hmotnost balení 1	1,497 kg
Typ balení 2	S04
Počet jednotek v balení 2	12
Výška balení 2	30,0 cm
Šířka balení 2	40,0 cm
Délka balení 2	60,0 cm
Hmotnost balení 2	18,766 kg

## Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Směrnice EU RoHS	V souladu <a href="#">Deklarace EU RoHS</a>
Neobsahuje rtuť	Ano
Nařízení China RoHS	<a href="#">Prohlášení o nařízení China RoHS</a> Produkt mimo oblast působnosti nařízení China RoHS. Prohlášení o látkách pro vaši informaci.
Informace výjimce o RoHS	<a href="#">Ano</a>
Informace o životním prostředí	<a href="#">Environmentální profil produktu</a>

---

**Životní cyklus**[Informace o ukončení životnosti](#)

---

**WEEE**

Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

---

**Záruční lhůta****Záruka**

18 months

**Doporučené náhradní produkty**