



Glavno

Range of product	NG160NA
Range	Compact
Product name	NG160NA
Device short name	NG160NA
Product or component type	Switch disconnecter
Device application	Distribution
Poles description	4P
Network type	AC
Network frequency	50/60 Hz
[Ie] rated operational current	AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 125 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 160 A AC 50/60 Hz 500 V
[Ui] rated insulation voltage	800 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-3
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV conforming to IEC 60947-3
[Ith] conventional free air thermal current	160 A (40 °C)
[Icm] rated short-circuit making capacity	2.1 kA 500 V AC 50/60 Hz switch-disconnector alone
[Ue] rated operational voltage	500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-3
Suitability for isolation	Yes conforming to IEC 60947-3
Contact position indicator	Yes

Komplementarno

Control type	Toggle
Mounting mode	Fixed
Mounting support	35 mm symmetrical DIN rail
Upside connection	Front
Downside connection	Front
Cable cross section	10...70 mm ²
[Icw] rated short-time withstand current	1.5 kA (1 s) conforming to IEC 60947-3 (40 °C) 1.5 kA (3 s) conforming to IEC 60947-3 (40 °C)
9 mm pitches	14
Height	120 mm
Width	120 mm
Depth	102.5 mm
Product weight	1.4 kg

Okolina

standards	IEC 60947-3
-----------	-------------

Contractual warranty

Warranty period	18 months
-----------------	-----------

Informacije dane u ovoj dokumentaciji sadrže opće opise i/ili tehničke karakteristike o performansama ovdje sadržanih proizvoda. Ova dokumentacija nije namijenjena kao zamjena za niti bi se trebala koristiti za određivanje prikladnosti ili pouzdanosti predmetnih proizvoda za konkretne korisničke primjene. Svaki takav korisnik ili integrator dužan je provesti odgovarajuću i potpunu analizu rizika, procjenu i ispitivanje specifičnu primjenu ili uporabu istog. Niti društvo Schneider Electric, Industries SAS niti bilo koje od njegovih povezanih poduzeća ili podružnica neće preuzeti obvezu ili snositi odgovornost za pogrešnu upotrebu ovdje sadržanih informacija.