

Mer om LV432804

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



LV432804

Effektbryter Compact NSX bryterbase NSX630H 3P uten vern

EI-nummer: 4393928

EAN: 3606480007033

[Last ned produktdatablad for LV432804](#) [3D CAD Modell](#)

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NSX400...630
Kortnavn utstyr	NSX630H
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Applikasjon	Distribusjon
Effektbryter navn	Compact NSX630H
Number of poles	3P
[In] merkestrøm	630 A at 40 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Driftskategori	Kategori A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 kA på 240 V AC 50/60 Hz i samsvar med UL 508 65 kA at 480 V AC 50/60 Hz conforming to UL 508 100 kA Icu at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 35 kA Icu på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 kA Icu at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 70 kA Icu at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 20 kA Icu at 660/690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 20 kA at 600 V AC 50/60 Hz conforming to UL 508
Performance level	H 70 kA 415 V AC
Kontrolltype	Kipp
Monteringsmetode	Fast

Komplementær

[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls spenning	8 kV conforming to IEC 60947-2

[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	11 kA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 10 kA på 660/690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 100 kA på 220/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 kA på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 kA at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 70 kA på 380/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Mekanisk levetid	15000 sykuser i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	6000 sykuser 690 V AC 50/60 Hz In/2 i samsvar med IEC 60947-2 2000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-2 4000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-2 8000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 conforming to IEC 60947-2
Montering	Bakplate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Senteravstand fane	45 mm
Type vern	Uten vern
Width (W)	140 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947-2 UL 508
Produktsertifikater	CSA UL
Forurensningsgrad	3 conforming to IEC 60664-1
IP-grad	IP40 conforming to IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 conforming to IEC 62262
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C
Packing Units	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	4,59 kg
Forpakning 1 høyde	15 cm
Forpakning 1 bredde	15,5 cm
Forpakning 1 lengde	30 cm
Enhets type forpakning 2	P12
Antall enheter forpakning 2	36
Forpakning 2 vekt	176,376 kg
Forpakning 2 høyde	80 cm

Forpakning 2 bredde	80 cm
Forpakning 2 lengde	120 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 months