# Produktdatenblatt Technische Daten

# LV432810 NSX630L Grundsch. 4P 630A F.150Ka/415V AC

EAN Code: 3606480007064





#### Hauptmerkmale

Baureihe	Compact	mte V
Produktserie	NSX400-630	stimr
Produkt oder Komponententyp	Grundrahmen	für be
Kurzbezeichnung des Geräts	Compact NSX630L	
Geräteanwendung	Verteilung	dieser Produkte
Leistungsschalterbezeichnung	Compact NSX630L	eser
Beschreibung der Pole	4P	
Neutralposition	Links	Verlässlichkeit
Netzwerkanschluss	AC	/erlä
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	oder
Nennstrom [In]	630 A bei 40 °C	Eignung
Nennisolationsspannung Ui	800 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV entspricht IEC 60947-2	Beurteilung der
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	3eurte
LeitungsschLeistungskennz.	L	<del>d</del> e
Ausschaltvermögen	130 kA Icu bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 150 kA Icu bei 220/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 150 kA Icu bei 380/415 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 50 kA Icu bei 525 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 70 kA Icu bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 35 kA Icu bei 660/690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	dient nicht als Ersatz für
BemBetrAusschaltverm. Ics	130 kA bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 150 kA bei 220/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 150 kA bei 380/415 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 70 kA bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 12 kA bei 525 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 12 kA bei 660/690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	Diese Dokumentation
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN 60947-2 Ja entspricht IEC 60947-2	sschluss:
Nutzungskategorie	Kategorie A	gsaus
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-1	Haftung
		——≌

#### Zusatzmerkmale

Betätigungsart	Kippschalter
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Montagevariante	Befestigt
Montagehalterung	Rückwand
Verbindung auf der Oberseite	Vorne
Anschluss auf der Unterseite	Vorne
Schutzfunktionen	Ohne Schutz
Mechanische Lebensdauer	15000 Zyklen entspricht IEC 60947-2
Elektrische Lebensdauer	6000 Zyklen 690 V AC 50/60 Hz In/2 entspricht IEC 60947-2 2000 Zyklen 690 V AC 50/60 Hz In entspricht IEC 60947-2 4000 Zyklen 440 V AC 50/60 Hz In entspricht IEC 60947-2 8000 Zyklen 440 V AC 50/60 Hz In/2 entspricht IEC 60947-2
Anschlussraster	45 mm
Höhe	255 mm
Breite	185 mm
Tiefe	110 mm

#### Montage

Normen	EN 60947-2
	UL 508
	IEC 60947-2
Produktzertifizierungen	CSA
	UL
Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK07 entspricht IEC 62262
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-3570 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-5585 °C

### Nachhaltigkeit

Green Premium Produkt
Konform EU-RoHS-Deklaration
Ja
Ja
RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Produktumweltprofil
Entsorgungsinformationen
Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months