Produktdatenblatt

Spezifikationen



Lasttrennschalter mit Motorantrieb ComPact NSX1250NA DC PV 1250A, 4P

LV438972

EAN Code: 3606480593710

Hauptmerkmale

Baureihe	ComPacT
Produktname	ComPacT NSX DC
Produkt- oder Komponententyp	Lasttrennschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	Compact NSX1250NA DC PV
Beschreibung der Pole	4P
Netzwerktyp	DC
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	1.000 V DC entspricht IEC 60947-3
[Ie] Bemessungs-Betriebsstrom	DC-22A: 1250 A DC 1.000 V
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	1000 V DC entspricht IEC 60947-3
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV entspricht IEC 60947-3
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	1250 A bei 65 °C
[Icm] Bemessungsgrenz-Kurzschlusseinschaltvermögen	20 kA Lasttrennschalter allein
Ausschaltvermögen	NA
Eignung für Isolation	Ja entspricht IEC 60947-3
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Sichtbarer Bruch	Nein
Nutzungskategorie	DC-22A
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-3

Zusatzmerkmale

Steuerungstyp	Kippschalter
Montagemodus	Fest
Anschluss auf der Oberseite	Frontseite
Anschluss auf der Unterseite	Frontseite
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	20 kA während 1 s entspricht IEC 60947-3
Mechanische Lebensdauer	10000 Zyklen entspricht IEC 60947-3
Elektrische Lebensdauer	100 Zyklen 1.000 V DC Zoll entspricht IEC 60947-3
Anschlussraster	70 mm
Höhe	327 mm
Breite	280 mm
Tiefe	182 mm

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Produktgewicht	18 kg

Montage

Normen	EN/IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	CE
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK07 entspricht EN 50102
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse II

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	18 cm
VPE 1 Breite	27,9 cm
VPE 1 Länge	41 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	21,676 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**1 299 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**303 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**6 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**3 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**955 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**32 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
SCIP-Nummer	**21550c2a-6c05-4d3d-8388-9ca38a81a60f**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**
Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	**Produkt enthält Halogene über den Grenzwerten**
PVC-frei	**Ja**
Silikonfrei	**Nein**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**56**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**