Produktdatenblatt

Spezifikationen



Lasttrennschalter ComPact INSE80 3P 80A mit schwarzem Drehantrieb

28998

EAN Code: 3303430289982

Hauptmerkmale

Baureihe	ComPacT
Produktname	INSE80
Name des Lasttrennschalters	Interpact INSE80
Beschreibung der Pole	3P
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ie] Bemessungs-Betriebsstrom	80 A AC 50/60 Hz 600 V
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[Icm] Bemessungsgrenz-Kurzschlusseinschaltvermögen	10 kA geschützt durch beliebige Schutzvorrichtung 600 V AC bei 50/60 Hz 100 kA geschützt durch Trennschalter NSE100 - 100A 240 V AC bei 50/60 Hz 18 kA geschützt durch Trennschalter NSE100 - 100A 600 V AC bei 50/60 Hz 50 kA mit 100 A Sicherungen der Klasse T oder RK 600 V AC bei 50/60 Hz 65 kA geschützt durch Trennschalter NSE100 - 100A 480 V AC bei 50/60 Hz
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	600 V AC 50/60 Hz
Eignung für Isolation	Ja
Kontaktstellungsanzeige	Ja

Zusatzmerkmale

Steuerungstyp	Drehgriff
Montagemodus	Fest
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene Platte
Anschluss auf der Oberseite	Frontseite
Anschluss auf der Unterseite	Frontseite
Elektrische Lebensdauer	6000 Zyklen Volllast
Höhe	100 mm
Breite	135 mm
Tiefe	62,5 mm
Produktgewicht	0,8 kg

Montage

Normen	CSA C22.2 Nr. 5.2 UL 489
Produktzertifizierungen	KEMA ASEFA ASTA

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.

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	12,100 cm
VPE 1 Breite	15,700 cm
VPE 1 Länge	33,900 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	1,020 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	**70 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**3 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**65 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.9 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein, wir haben den Einsatz von Kunststoff in der Verpackung gemäß den Vorschriften und unter Berücksichtigung von Qualitäts- und Sicherheitsstandards minimiert**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**89**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Nein**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**