Produktdatenblatt

Spezifikationen



Not-Aus/Hauptschalter, Zwischenbau, 3p, 690V, 40A, Griff rot abschließbar

VCCD2

EAN Code: 3389110759778

Hauptmerkmale

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VCCD
Product Type	Lasttrennschalter Not-Halt

Zusatzmerkmale

Device Composition	Griff Schalter Wellenerweiterung
Mounting Support	Griff: Tür Schalter: Symmetrische Schiene Schalter: Platte
Mounting Method	Loch mit 22,5 mm für Griff Durch Klipse für Schalter Durch Schrauben für Schalter
Performance Level	Hohe Leistung
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 S
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V AC 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	11 kW bei 690 V (AC-3) 15 kW bei 690 V (AC-23A) 11 kW bei 400 - 415 V (AC-3) 15 kW bei 500 V (AC-3) 18,5 kW bei 500 V (AC-23A) 5,5 kW bei 230 - 240 V (AC-3) 7,5 kW bei 230 - 240 V (AC-23A) 15 kW bei 400 - 415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	29 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	40 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	32 A
Einschaltvermögen (I Rms)	400 A bei 400 V AC-21A 400 A bei 400 V AC-22A 400 A bei 400 V AC-23A
Breaking Capacity	320 A bei 400 V (AC-21A) 320 A bei 400 V (AC-22A) 320 A bei 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 50 A aM 10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 50 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	1 kA bei 400 V bei lamp
Bemessungskurzzeitstrom [Icw]	480 A bei 400 V Dauer: 1 s

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.

[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	Ja
Network Type	AC DC
Intermittent Duty Class	30
Control Type	Drehgriff
Rotary Handle Mounting Style	Verlängert
Handle Color	Rot
Handle Front Plate Color	Gelb
Rotary Handle Padlocking	1 bis 3 Vorhängeschlösser 4…8 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	100000 Zyklen
Electrical Durability	100000 Zyklen AC-21 30000 Zyklen DC-1 - 5
IEC Terminal Connection	Stromkreis: Schraubklemmen Kabel 10 mm² - Kabelfestigkeit: starr Stromkreis: Schraubklemmen Kabel 6 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Kabelende
Tightening Torque	Stromkreis: 2,1 Nm - auf Schraubklemmen
Abmessung der Frontplatte des Griffs	60 x 60 mm
Height	74 mm
Width	60 mm
Product Weight	0,392 kg

Montage

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	CSA UL GL CCC UKCA
Degree of Protection	IP20 entspricht IEC 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	Schwingungen 10 - 150 Hz (1 Gn) entspricht IEC 60068-2-6 Schocks 11 ms (30 g) entspricht IEC 60068-2-27
Ambient Air Temperature for Operation	-20…50 °C
Fire Resistance	960 °C entspricht IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Hauptlasttrennschalter

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	9,000 cm
VPE 1 Breite	9,800 cm
VPE 1 Länge	26,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	346,900 g

VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	15
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	5,702 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	**33 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**2 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]	**29 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**1 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**
Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	**Halogenfreies Produkt**
PVC-frei	**Ja**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**57**
Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Nein**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**