

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Lasttrennschalter VVE, TeSys, 3p, 690 V 25A, abschließbarer roter Griff

VVE0

EAN Code: 3389110553116

Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Device Composition	Griff Schalter
Mounting Support	Schalter: symmetrische Schiene Schalter: Platte
Mounting Method	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 500 V (AC-23A) 11 kW bei 690 V (AC-3) 15 kW bei 690 V (AC-23A) 4 kW bei 230 - 240 V (AC-3) 5,5 kW bei 400 - 415 V (AC-3) 7,5 kW bei 500 V (AC-3) 5,5 kW bei 230 - 240 V (AC-23A) 7,5 kW bei 400 - 415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	14,5 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	25 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	20 A
Einschaltvermögen (I Rms)	250 A bei 400 V AC-21A 250 A bei 400 V AC-22A 250 A bei 400 V AC-23A
Breaking Capacity	200 A bei 400 V (AC-21A) 200 A bei 400 V (AC-22A) 200 A bei 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 25 A aM 10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 25 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	1 kA bei 400 V bei Iamp
Bemessungskurzzeitstrom [Icw]	300 A bei 400 V Dauer: 1 s
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV

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.

Suitability For Isolation	Ja
Network Type	DC AC
Intermittent Duty Class	30
Control Type	Drehgriff
Rotary Handle Mounting Style	Direkt
Handle Color	Rot
Handle Front Plate Color	Gelb
Rotary Handle Padlocking	1 Vorhängeschloss 4...6 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	100000 Zyklen
Electrical Durability	100000 Zyklen AC-21 30000 Zyklen DC-1 - 5
Iec Terminal Connection	Stromkreis: Schraubklemmenleisten Kabel 10 mm² - Kabelfestigkeit: starr Stromkreis: Schraubklemmenleisten Kabel 6 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Kabelende
Tightening Torque	Stromkreis: 2,1 Nm - auf Schraubklemmenleisten
Abmessung Der Frontplatte Des Griffs	45 x 45 mm
Height	74 mm
Width	55 mm
Depth	106 mm
Product Weight	0,25 kg

Montage

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	UL GL CSA UKCA
Degree Of Protection	IP65 IP65 entspricht IEC 60529
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
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	7,8 cm
Vpe 1 Breite	8,2 cm
Vpe 1 Länge	11,5 cm
Vpe 1 Gewicht	182,0 g

Vpe 2 Art	S02
Vpe 2 Menge	12
Vpe 2 Höhe	15,0 cm
Vpe 2 Breite	30,0 cm
Vpe 2 Länge	40,0 cm
Vpe 2 Gewicht	2,527 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der **Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

✓

Frei Von Giftigen Schwermetallen

✓

Quecksilberfrei

✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

✓

Pvc-Frei

✓

Halogenfreies Produkt

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich