

# Productinformatieblad

Specificaties



lastscheider VVD - 3P - 690 V 25 A -  
zwarte handgreep niet  
vergrendelbaar met ha

VVD0

## Hoofdkenmerken

Reeks	TeSys
Productnaam	TeSys VARIO
modelnaam apparaat	VVD
apparaattoepassing	Preventief onderhoud
Product type	Lastscheider

## Complementaire kenmerken

apparaatsamenstelling	Schakelaar Hendel
montagesteun	Schakelaar: symmetrische rail Schakelaar: plaat
Montagemethode	Met clips voor schakelaar Met schroeven voor schakelaar
Prestatieniveau	Hoog prestatieniveau
Aantal polen	3P
Type en samenstelling contact	3 NO
[Ue] IEC nominale operationele spanning	690 V AC 50/60 Hz
IEC-nominaal operationeel vermogen in W	11 kW bij 500 V (AC-23A) 11 kW bij 690 V (AC-3) 15 kW bij 690 V (AC-23A) 4 kW bij 230...240 V (AC-3) 5,5 kW bij 400...415 V (AC-3) 7,5 kW bij 500 V (AC-3) 5,5 kW bij 230...240 V (AC-23A) 7,5 kW bij 400...415 V (AC-23A)
le toegekende bedrijfstroom	14,5 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	25 A
[Ithe] conventionele gesloten thermische stroom	20 A
Inschakelvermogen (I RMS)	250 A bij 400 V AC-21A 250 A bij 400 V AC-22A 250 A bij 400 V AC-23A
Onderbrekingsvermogen	200 A bij 400 V (AC-21A) 200 A bij 400 V (AC-22A) 200 A bij 400 V (AC-23A)
Toegekende voorwaardelijke kortsluitstroom	10 kA bij 400 V - bijbehorende zekering 25 A aM 10 kA bij 400 V - bijbehorende zekering 25 A gG
nominaal kortsluitvermogen	1 kA bij 400 V bij Ipeak
[Icw] nominale korte-duurpiekstroom	300 A bij 400 V duur: 1 s

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

[Uimp] nominale stoothoudspanning	8 kV
Geschiktheid voor isolatie	Ja
Type netwerk	DC AC
klasse intermitterend bedrijf	30
Type bediening	Draaihendel
stijl montage draaihendel	Rechtstreeks
kleur hendel	Zwart
kleur voorplaat hendel	Zwart
draaihendel met hangslot	Zonder
Markering	0 - 1
Mechanische duurzaamheid	100000 cycli
Elektrische duurzaamheid	100000 cycli AC-21 30000 cycli DC-1...5
IEC-terminalaansluiting	Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 10 mm² - kabelstijfheid: rigide Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 6 mm² - kabelstijfheid: flexibel - met kabelhuls
Aandraaimoment	Vermogenskring: 2,1 N.m - op schroefklem aansluitingen
Afmeting basis	45 x 45 mm
Hoogte	74 mm
Breedte	55 mm
Diepte	106 mm
Productgewicht	0,25 kg

## Omgeving

Normen	IEC 60947-3
Productcertificeringen	GL CSA UL UKCA
Beschermingsgraad	IP65 IP65 conforming to IEC 60529
Beschermende behandeling	TC
Mechanische robuustheid	Trillingen 10...150 Hz (1 gn) conform IEC 60068-2-6 Schokken 11 ms (30 gn) conform IEC 60068-2-27
Omgevingstemperatuur bij werking	-20...50 °C
Vuurbestendigheid	960 °C conform IEC 60695-2-1
compatibiliteitscode	Hoofdlastscheider

## Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,000 cm
Package 1 Width	8,500 cm
Package 1 Length	12,000 cm

Package 1 Weight	183,100 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	2,459 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	192
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	47,339 kg

## Contractuële waarborg

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

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >


[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	62
Milieurapportage	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

Use Better

Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn EU	In overeenstemming met vrijstellingen
SCIP-nummer	63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9
REACH-regeling	<a href="#">REACH-verklaring</a>
RoHS-verordening China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a>
PVC-vrij	Ja

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	Geen specifieke recycling vereist
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Prestaties halogeengehalte	Halogeenvrij product
Terugname	No