

Productinformatieblad

Specificaties



TeSys Mini-Vario - Lastscheider met draaiknop - 3M - 12A - Te monteren op deur

VBDN12

EAN Code: 3389110759853

Prijs: 32,90 EUR

Hoofd

range	TeSys
product name	TeSys Mini-VARIO
device short name	VBDN
product or component type	Lastscheider
prestatieniveau	Standaard
poles description	3P
type en samenstelling contacten	3 NO
network type	AC DC
control type	Rotatiehendel
stijl montage draaihendel	Rechtstreeks
kleur hendel	Zwart
kleur hendel voorplaat	Zwart
draaihendel hangslot	1 tot 3 hangsloten 4...8 mm

Complementair

markering	0 - 1
montagesteun	Hendel: deur Schakelaar: deur
bevestigingsmethode	Gat met 22,5 mm voor hendel
Ue toegekende bedrijfsspanning	690 V AC 50/60 Hz
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	12 A
Ithe conventionele omsloten thermische stroom	10 A
Ie toegekende bedrijfstrom	8,1 A (AC-23) bij 400 V
nominaal bedrijfsvermogen in W	3 kW bij 230...240 V (AC-23A) 4 kW bij 400...415 V (AC-23A) 5,5 kW bij 500 V (AC-23A) 7,5 kW bij 690 V (AC-23A) 1,5 kW bij 230...240 V (AC-3) 3 kW bij 400...415 V (AC-3) 4 kW bij 500 V (AC-3) 4 kW bij 690 V (AC-3)
klasse intermitterend bedrijf	30

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

maakvermogen	120 A bij 400 V AC-21A 120 A bij 400 V AC-22A 120 A bij 400 V AC-23A
Icm onderbrekingsvermogen	0,5 kA bij 400 V bij Ipeak
[Icw] nominale korte-duurpiekstroom	140 A bij 400 V duur: 1 s
nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	6 kA bij 400 V - bijbehorende zekering 12 A aM 6 kA bij 400 V - bijbehorende zekering 12 A gG
uitschakelvermogen	120 kA bij 400 V (AC-21A) 120 kA bij 400 V (AC-22A) 120 kA bij 400 V (AC-23A)
samenstelling apparaat	Schakelaar Hendel
mechanical durability	50000 cycles
elektrische duurzaamheid	30000 cycles DC-1...5 50000 cycles AC-21
suitability for isolation	Ja
aansluitingen - aansluitklemmen	Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 4 mm ² - kabelstijfheid: flexibel - met kabeluiteinde Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 4 mm ² - kabelstijfheid: vast
aanspanmoment	Vermogenskring: 0,7 N.m - op schroefklem aansluitingen
afmeting basis	60 x 60 mm
height	60 mm
width	60 mm
net weight	0,177 kg

Omgeving

standards	IEC 60947-3
product certifications	UL GL CCC CSA UKCA
beschermende behandeling	TC
IP beschermingsgraad	IP65
mechanische stevigheid	Trillingen 10...150 Hz (5 gn) conform aan IEC 60068-2-6 Schokken 11 ms (15 Gn) conform aan IEC 60068-2-27
ambient air temperature for operation	-20...50 °C
vuurbestendigheid	960 °C conform aan IEC 60695-2-1

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,0 cm
Package 1 Width	8,5 cm
Package 1 Length	12,0 cm
Package 1 Weight	178,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	24

Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	4,776 kg

contractuele 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? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk **8**

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton **Ja**

Verpakkingen zonder kunststof **Ja**

EU-richtlijn RoHS **Voldoet niet**

SCIP-nummer **95401aed-0e82-440d-b07c-7b5bb2812116**

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)


PVC-vrij **Ja**

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel **Geen specifieke recycling vereist**

Terugname **No**

WEEE Label  **Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.**

Technical Illustration

Assembly's dimensions

