



Teknisk informasjon

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	V
Product Type	Switch body

Komplementær

Mounting Support	Plate Symetrisk skinne
Performance Level	Høy ytelse
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 NO
Network type	AC DC
Network frequency	50/60 Hz
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V AC 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	11 KW på 400...415 V (AC-3) 11 KW på 690 V (AC-3) 15 KW på 500 V (AC-3) 15 KW på 690 V (AC-23A) 18,5 KW på 500 V (AC-23A) 5,5 KW på 230 - 240 V (AC-3) 7,5 KW på 230 - 240 V (AC-23A) 15 kW på 400...415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	29 A AC-23 Ue: 400V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	40 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	32 A
Making capacity (I Rms)	400 A på 400V AC-21A 400 A på 400V AC-22A 400 A på 400V AC-23A
Breaking Capacity	320 A på 400V (AC-21A) 320 A på 400V (AC-22A) 320 A på 400V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 KA på 400V - tilhørende sikring 50 A aM 10 kA på 400V - tilhørende sikring 50 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	1 kA på 400V på Ipeak
Intermittent duty class	30
Suitability for isolation	Ja
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV
[Icw] rated short-time withstand Rms current	480 A på 400V 1 s
Mechanical Durability	100000 sykluser
Electrical Durability	100000 Sykluser AC-21 30000 sykluser DC-1...5
IEC Terminal Connection	Hovedstrøm: skrutilkobling kabel 10 mm ² - kabel stivhet: Solid Hovedstrøm: skrutilkobling kabel 6 mm ² - kabel stivhet: Fleksibel - med endehylse
Tightening Torque	Hovedstrøm: 2,1 N.m - på skrutilkobling

Height	74 mm
Width	55 mm
Depth	60 mm
Product Weight	0,2 kg

Miljø

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	UL[RETURN]CSA[RETURN]GL[RETURN]UKCA[RETURN]CCC
Degree of Protection	IP20 i samsvar med IEC 60529
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	Vibrasjoner 10...150 Hz (1 gn) i samsvar med IEC 60068-2-6 Støt 11 ms (30 Gn) i samsvar med IEC 60068-2-27
Ambient Air Temperature for Operation	-20...50 °C
Fire Resistance	960 °C i samsvar med IEC 60695-2-1

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	8 cm
Pakke 1 Bredde	8,5 cm
Pakke 1 Vekt	12 cm
Package 1 Weight	174 g
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	24
Pakke 2 Høyde	30 cm
Pakke 2 Bredde	30 cm
Pakke 2 Lengde	40 cm
Pakke 2 Vekt	4,66 kg
Enhetstype pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	192
Pakke 3 Høyde	77 cm
Pakke 3 Bredde	80 cm
Pakke 3 Lengde	60 cm
Pakke 3 Vekt	45,78 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja
Halogeninnhold	Halogenfritt produkt

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	CZ
------------------	----

Garantiperiode

Garanti

18 months