



Produktdata

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	V
Product Type	Brytarkropp

Teknisk data

Mounting Support	Omegaskena Plåt
Performance Level	Högprestanda
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 Slutande
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 vid 500 V (AC-23A) 11 KW vid 690 V (AC-3) 15 KW vid 690 V (AC-23A) 4 KW vid 230...240 V (AC-3) 5,5 KW vid 400...415 V (AC-3) 7,5 KW vid 500 V (AC-3) 5,5 KW vid 230...240 V (AC-23A) 7,5 kW vid 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
Making capacity (I Rms)	250 A vid 400 V AC-21A 250 A vid 400 V AC-22A 250 A vid 400 V AC-23A
Breaking Capacity	200 A vid 400 V (AC-21A) 200 A vid 400 V (AC-22A) 200 A vid 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 KA vid 400 V 25 A aM 10 kA vid 400 V 25 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	1 kA vid 400 V vid I _{pk}
Intermittent duty class	30
Suitability for isolation	Ja
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV
[Icw] rated short-time withstand Rms current	300 A vid 400 V 1 s
Mechanical Durability	100000 cycles
Electrical Durability	100000 Cycles AC-21 30000 cycles DC-1...5
IEC Terminal Connection	Skruvanslutning effektkrets: kabel 10 mm ² fast Skruvanslutning effektkrets: kabel 6 mm ² flexibel - med ändhylsa
Tightening Torque	2,1 N.m effektkrets: - på skruvanslutning

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

Miljö

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

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	12 cm
Förpackning 1 bredd	8,4 cm
Förpackning 1 djup	8,2 cm
Förpackning 1 vikt	174 g
Förpackningstyp 2	S03
Antal i Förpackning 2	24
Förpackning 2 höjd	30 cm
Förpackning 2 bredd	30 cm
Förpackning 2 djup	40 cm
Förpackning 2 vikt	4,668 kg
Förpackningstyp 3	P06
Number of Units in Package 3	192
Förpackning 3 höjd	77 cm
Förpackning 3 bredd	80 cm
Förpackning 3 djup	60 cm
Förpackning 3 vikt	45,844 kg

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	 REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Överensstämmer med undantag
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kviksilverfri	Ja
RoHS-förordning Kina	 RoHS-deklaration Kina
RoHS-undantagsinformation	 Ja
Miljöupplysning	 Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.
PVC-fri	Ja
Halogeninnehåll	Halogenfri produkt

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------