



主要信息

产品系列	TeSys
产品名称	TeSys VARIO
产品短名	V
产品类型	开关本体
性能等级	高性能
极数	3P
触点类型	3NO

补充信息

网络类型	AC
网络频率	50/60 Hz
安装方式	底板安装
额定工作电压 [Ue]	690 V AC
额定冲击耐受电压 [Uimp]	8 kV
约定发热电流 [Ith]	63 A
约定封闭发热电流 [Ithe]	50 A
额定工作电流 [Ie]	63 A (AC-21A , , 230...690 V 63 A (AC-22A , , 230...690 V 50.3 A (AC-23A , , 230 V , 15 kW) 48.2 A (AC-23A , , 240 V , 15 kW) 41.5 A (AC-23A , , 400 V , 22 kW) 40 A (AC-23A , , 415 V , 22 kW) 44 A (AC-23A , , 500 V , 30 kW) 25 A (AC-23A , , 690 V , 22 kW)
额定操作功率 (W)	11 kW , 230/240 V (AC-3) 18.5 kW , 400/415 V (AC-3) 22 kW , 500 V (AC-3) 18.5 kW , 690 V (AC-3)
间歇负载级别	30
接通能力	630 A , 400 V (AC-21A) 630 A , 400 V (AC-22A) 630 A , 400 V (AC-23A)
闭合容量 [Icm]	2.1 kA 400 V 在 Ipeak
额定短时耐受电流 [Icw]	756 A , 400 V : 4 s
额定短路电流	10 kA 400 V - 相关熔断器 63 A aM
分断能力	500 A (400 V AC-21A) 500 A (400 V AC-22A) 500 A (400 V AC-23A)
机械寿命	30000 次
电气寿命	30000 次 DC-1...5 30000 次 AC-21
适用于隔离	适用
接线能力	主回路：通过螺钉夹紧，16 mm ² ，软线，带接线端子 电源回路：螺栓紧固，25 mm ² ，单股硬线，不带箱线端子
紧固扭矩	主回路：4 N.m，通过螺钉夹紧
高度	83 mm
宽度	60 mm
深度	65 mm
产品重量	0.255 kg

环境

符合标准	IEC 60947-3
产品认证	CCC
防护措施	TC
IP 保护等级	IP20 (符合 IEC 60529)
抗冲击、震动性能	抗震性能：10...150 Hz 1 gn (符合 IEC 60068-2-6) 抗冲击性能：11 毫秒 30 Gn (符合 IEC 60068-2-27)
运行温度	-20...50 °C
耐火及耐异常高温能力	960 °C (符合 IEC 60695-2-1)

可持续性

REACH法规	有毒有害物质含量均在REACH规定的范围之内
---------	------------------------

Product Life Status :	在售
-----------------------	----