



主要信息

产品系列	TeSys
产品名称	TeSys VARIO
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

电网类型	AC
电网频率	50/60 Hz
安装方式	底板安装
额定工作电压 [Ue]	690 V AC 50/60 Hz
额定冲击耐受电压 [Uimp]	8 kV
约定发热电流 [Ith]	20 A
约定封闭发热电流 [Ithe]	20 A
额定工作电流 [Ie]	20 A - AC-21A, 230...690 V 20 A - AC-22A, 230...690 V 14 A - AC-23A, 230 V, 4 kW 14 A - AC-23A, 240 V, 4 kW 11 A - AC-23A, 400 V, 5.5 kW 11 A - AC-23A, 415 V, 5.5 kW 11.9 A - AC-23A, 500 V, 7.5 kW 12.3 A - AC-23A, 690 V, 11 kW
额定操作功率 (W)	3 kW 在...上 230/240 V (AC-3) 4 kW 在...上 400/415 V (AC-3) 5.5 kW 在...上 500 V (AC-3) 7.5 kW 在...上 690 V (AC-3)
间歇负载级别	30
接通能力	200 A 在...上 400 V AC-21A 200 A 在...上 400 V AC-22A 200 A 在...上 400 V AC-23A
闭合容量 [Icm]	1 kA 在...上 400 V 在Ipeak时
额定短时耐受电流 [Icw]	300 A 在...上 400 V 持续时间: 1 s
额定短路电流	10 kA 在...上 400 V - 配合熔断器 20 A aM
分断能力	200 A 在...上 400 V (AC-21A) 200 A 在...上 400 V (AC-22A) 200 A 在...上 400 V (AC-23A)
机械寿命	100000 次
电气寿命	100000 次 AC-21 30000 次 DC-1...5
适用于隔离	适用

接线能力	电源回路: 螺栓紧固 电缆 6 mm ² 电缆选型: 软线 - 带接线端子 电源回路: 螺栓紧固 电缆 10 mm ² 电缆选型: 单股硬线 - 不带箍线端子
紧固扭矩	电源回路: 2.1 N.m 通过 螺栓紧固
高度	74 Mm
宽度	55 Mm
深度	60 Mm
净重	0.2 Kg

环境

符合标准	IEC 60947-3
产品认证	CCC[RETURN]UKCA
防护措施	TC
IP 保护等级	IP20 conforming to 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 ms (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

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7.534 Cm
Package 1 Width	8.39 Cm
Package 1 Length	11.813 Cm
Package 1 Weight	171.0 G
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	15
Package 2 Height	15.0 Cm
Package 2 Width	30.0 Cm
Package 2 Length	40.0 Cm
Package 2 Weight	2.957 Kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	360
Package 3 Height	105.0 Cm
Package 3 Width	60.0 Cm
Package 3 Length	80.0 Cm
Package 3 Weight	80.968 Kg

可持续性

产品类型	Green Premium 产品
REACH法规	REACH 声明
REACH (不含 SVHC)	是
欧盟ROHS指令	符合 欧盟ROHS声明
无有毒重金属	是
无汞	是
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明
RoHS 豁免信息	是
环境披露	产品环境文件
流通资料	无需具体的回收操作
WEEE	该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。
无 PVC	是
含卤素性能	无卤素产品

合同保修

保修单

18 个月

Product Life Status : Commercialised