



Principale

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Gama | TeSys |
| Nume produs | TeSys VARIO |
| Nume scurt al dispozitivului | VVD |
| Domeniul de aplicare al aparatului | Preventive maintenance |
| Tip produs sau componenta | Separator de sarcină |
| Nivel de performanță | Performante ridicate |
| Descriere poli | 3P |
| Tip și compoziție contacte | 3 NO |
| Tip rețea | C.a. C.c. |
| Tip de control | Maner rotativ |
| Stil de montare maner rotativ | Direct |
| Culoare maner | Negru |
| Culoare placă frontală maner | Negru |
| Adecvare pentru izolație | Da |

Suplimentare

| | |
|---|---|
| Blocare cu lacat pentru maner rotativ | Fara |
| Marcaj | 0 - 1 |
| Suport de montare | Switch șină simetrică Switch placă |
| Mod de fixare | Cu cleme pentru switch Cu suruburi pentru switch |
| [Ue] tensiune operațională nominală | 690 V c.a. 50/60 Hz |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls | 8 kV |
| [Ith] curent termic convențional în aer liber | 80 A |
| [Ithe] curent termic convențional în încălț | 63 A |

| | |
|---|--|
| [Ie] curent nominal de utilizare | 57 A AC-23 Ue: 400 V |
| Putere nominala de functionare in W | 18,5 kW la 690 V (AC-3) 15 kW la 230...240 V (AC-3) 22 kW la 400...415 V (AC-3) 30 kW la 500 V (AC-3) 30 kW la 690 V (AC-23A) 37 kW la 500 V (AC-23A) 18,5 kW la 230...240 V (AC-23A) 30 kW la 400...415 V (AC-23A) |
| Clasa de dificultate intermitenta | 30 |
| Making capacity (I Rms) | 800 A la 400 V AC-21A 800 A la 400 V AC-22A 800 A la 400 V AC-23A |
| [Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit | 2,1 kA la 400 V la vârf |
| [Icw] rated short-time withstand Rms current | 960 A la 400 V durata: 1 s |
| Curent nominal conditional de scurtcircuit | 10 kA la 400 V - siguranta asociata 80 A aM 10 kA la 400 V - siguranta asociata 80 A gG |
| Capacitate de rupere | 640 A la 400 V (AC-21A) 640 A la 400 V (AC-22A) 640 A la 400 V (AC-23A) |
| Compozitie dispozitiv | Handle Switch |
| Durabilitate mecanică | 30000 cic |
| Durabilitate electrică | 30000 cic AC-21 30000 cic DC-1...5 |
| Conexiuni - borne | Circuit electric borne cu șurub cablu 25 mm ² - rigiditate cablu: solid Circuit electric borne cu șurub cablu 16 mm ² - rigiditate cablu: flexibil - cu pini |
| Cuplu de strângere | Circuit electric 4 N.m - pornit borne cu șurub |
| Handle front plate dimension | 45 x 45 mm |
| Înălțime | 83 mm |
| Lățime | 60 mm |
| Adâncime | 110 mm |
| Greutate produs | 0,56 kg |

Mediu

| | |
|---------------------------------------|--|
| Standarde | SR EN 60947-3 |
| Certificari produs | UL GL CSA |
| Tratament protector | TC |
| Grad de protectie IP | IP65 IP65 conformitate cu SR EN 60529 |
| Rezistență mecanică | Vibrații 10...150 Hz (1 gn) conformitate cu IEC 60068-2-6 Șocuri 11 ms (30 Gn) conformitate cu IEC 60068-2-27 |
| Temperatura ambiantă pentru utilizare | -20...50 °C |
| Rezistență la foc | 960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1 |

Durabilitatea ofertei

| | |
|--|---|
| Stare ofertă sustenabilă | Produs Green Premium |
| Regulamentul REACH | Declaratia REACH |
| Conform REACH fara SVHC | Da |
| Directiva RoHS UE | Conform Declaratia RoHS UE |
| Fara metale grele toxice | Da |
| Fara mercur | Da |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | Da |
| Regulamentul RoHS China | Declaratia RoHS China |

Declaratia proactiva RoHS China (in afara domeniului de aplicare a RoHS China)

| | |
|----------------------|--|
| Raport de mediu | Profilul ambiental al produsului |
| Profil circularitate | Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale |
| WEEE | În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. |

Garantie contractuală

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|