



Principales

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys Mini-VARIO |
| Type de produit ou équipement | Corps de l'interrupteur |
| Niveau de performance | Standard |
| Description des pôles | 3P |
| Description des contacts | 3 "F" |
| Type de réseau | CC CA |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |

Complémentaires

| | |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Support de montage | Rail symétrique |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 690 V CA 50/60 Hz |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 12 A |
| [Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe | 10 A |
| [Ie] courant assigné d'emploi | 8,1 A (AC-23) à 400 V |
| Puissance assignée d'emploi en W | 3 KW à 400...415 V (AC-3) 4 KW à 500 V (AC-3) 4 KW à 690 V (AC-3) 1,5 KW à 230...240 V (AC-3) 5,5 KW à 500 V (AC-23A) 7,5 KW à 690 V (AC-23A) 3 KW à 230...240 V (AC-23A) 4 kW à 400...415 V (AC-23A) |
| Classe de service intermittent | 30 |
| Pouvoir de fermeture (I Rms) | 120 A à 400 V AC-21A 120 A à 400 V AC-22A 120 A à 400 V AC-23A |
| [Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit | 0,5 kA à 400 V à I crête |
| Courant efficace assigné de courte durée admissible [Icw] | 140 A à 400 V durée: 1 s |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel | 6 kA à 400 V - fusible associé 12 A aM 6 kA à 400 V - fusible associé 12 A gG |
| Pouvoir de coupure | 120 A à 400 V (AC-22A) 120 A à 400 V (AC-23A) 120 A à 400 V (AC-21A) |
| Endurance mécanique | 50000 cycle |
| Durée de vie électrique | 30000 Cycle DC-1 à 5 50000 cycle AC-21 |
| Aptitude au sectionnement | Oui |
| Mode de raccordement | Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 4 mm ² - rigidité du câble: rigide Circuit de puissance: borniers à vis-étrier câble 4 mm ² - rigidité du câble: souple - avec embout |
| Couple de serrage | Circuit de puissance: 7 N.m - sur borniers à vis-étrier |
| Hauteur | 46,5 mm |
| Largeur | 56 mm |
| Profondeur | 62 mm |
| Poids du produit | 0,11 kg |

Environnement

| | |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes | CEI 60947-3 |
| Certifications du produit | UL CSA GL UKCA |
| Traitement de protection | TC |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à CEI 60529 |
| Robustesse mécanique | Vibrations 10 à 150 Hz (5 gn) se conformer à CEI 60068-2-6 Chocs 11 ms (15 gn) se conformer à CEI 60068-2-27 |
| Température ambiante de fonctionnement | -20...50 °C |
| Tenue au feu | 960 °C se conformer à CEI 60695-2-1 |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 7,9 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 8,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 11,9 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 119 g |
| Type d'emballage 2 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 24 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 3,344 kg |
| Type d'emballage 3 | P06 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 192 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 77 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 80 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 60 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 35,252 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| DEEE | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |
| Sans PVC | Oui |
| Présence d'halogènes | Produit sans halogènes |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|