



CDA263S

Interrupteur différentiel avec réarmement automatique 2P 63A 30mA type A 4M

Caractéristiques techniques

Architecture

| | |
|---------------|----|
| Type de pôles | 2P |
|---------------|----|

Courant électrique

| | |
|---|---------|
| Courant assigné nominal | 63 A |
| Courant différentiel assigné I _{dn} | 30 mA |
| Capacité de rupture et d'ouverture I _{dm} | 0,63 kA |
| Courant conditionnel de court-circuit assigné I _{nc} selon EN61008-1 | 6 kA |

Principaux attributs électriques

| | |
|---|----------|
| Couple de serrage nominal bornesupérieure | 2 - 2 Nm |
| Couple de serrage nominal borne basse | 2 - 2 Nm |

Tension

| | |
|--|-------------|
| Tension assignée d'emploi U _e | 230 - 230 V |
| Type de tension d'alimentation | AC |
| Tension nominale d'isolement U _i | 500 V |
| Tension assignée de tenue aux chocs U _{imp} | 4000 V |
| Tension maxi d'utilisation | 253 V |

Fréquence

| | |
|-----------|------------|
| Fréquence | 50 - 50 Hz |
|-----------|------------|

Capacité

| | |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 4 |
|-------------------|---|

Compatibilité

| | |
|--------------------------|-----|
| convient pour leRail DIN | Oui |
|--------------------------|-----|

Sécurité

| | |
|-----------------------------------|------|
| Type de protection différentielle | A |
| Indice de protection IP | IP20 |

Installation, montage

| | |
|--|-------------|
| Type de raccordement haut pour produits modulaires | Borne à vis |
| Type de raccordement bas pour produits modulaires | Borne à vis |
| Couple de serrage | 2 - 2 Nm |

Raccordement

| | |
|---|----------------------------|
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide | 1,5 - 35,0 mm ² |
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple | 1,5 - 35,0 mm ² |
| Puissance | |
| Puissance dissipée totale sous IN | 6,20 W |
| Conditions d'utilisation | |
| Protection contre l'humidité de l'air | 95%/55°C |
| Altitude | 2000 m |
| Endurance | |
| Endurance électrique en nombre de cycles | 1000 |
| Endurance mécanique nombre de manœuvres | 4000 |
| Dimensions | |
| Hauteur | 90 mm |
| Largeur | 70 mm |
| Profondeur | 74 mm |