



MMN432



Disjoncteur magnétique 4P 20kA 32A 400V access. indicateur IEC 947-2

Caractéristiques techniques

Courant électrique

| | |
|---|-------|
| Courant assigné nominal | 32 A |
| Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2 | 15 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2 | 20 kA |

Architecture

| | |
|---------------|-----|
| Type de pôles | 4P |
| Courbe | Mag |

Capacité

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

Principaux attributs électriques

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Couple de serrage nominal borne haute | 2,80 - 2,80 Nm |
| Couple de serrage nominal borne basse | 2,80 - 2,80 Nm |

Tension

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Tension assignée d'emploi Ue | 415 - 415 V |
| Type de tension d'alimentation | AC |
| Tension assignée d'isolement | 500 V |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 6 000 V |

Fréquence

| | |
|-----------|------------|
| Fréquence | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

Raccordement

| | |
|---|------------------------|
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide | 1 - 35 mm ² |
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple | 1 - 25 mm ² |
| Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple | 1 - 25 mm ² |
| Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide | 1 - 35 mm ² |

Installation, montage

| | |
|--|-----------------|
| Couple de serrage | 2,80 - 2,80 Nm |
| Type de raccordement bas pour produits modulaires | Borne biconnect |
| Type de raccordement haut pour produits modulaires | Borne à vis |
| Position de montage du produit sous 360° | Oui |

Sécurité

| | |
|---------------------------|------|
| Classe de protection (IP) | IP20 |
|---------------------------|------|

Conditions d'utilisation

| | |
|--|---|
| Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC 60947-2 | 2 |
|--|---|

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Tropicalisation/humidité/Exécution | Tous climats |
|------------------------------------|--------------|

| | |
|------------------------|-------------|
| Température de service | -25 - 70 °C |
|------------------------|-------------|

Puissance

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 12,30 W |
|-----------------------------------|---------|

Endurance

| | |
|--|-------|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 4 000 |
|--|-------|

Connectivité

| | |
|----------------------|-------------|
| Type de raccordement | Borne à vis |
|----------------------|-------------|

| | |
|---|-----------------|
| Alignement des bornes hautes pour produits modulaires | Bornes alignées |
|---|-----------------|

| | |
|---|-----------------|
| Alignement des bornes basses pour produits modulaires | Bornes alignées |
|---|-----------------|

Dimensions

| | |
|---------|-------|
| Hauteur | 83 mm |
|---------|-------|

| | |
|---------|-------|
| Largeur | 70 mm |
|---------|-------|

| | |
|------------|-------|
| Profondeur | 70 mm |
|------------|-------|
