



LVDR800CPX

NH-Sicherungs-Lastschalteleiste LV NH2 185mm 3-polig M12 doppelt

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

| | |
|--|-------|
| Nennstrom | 800 A |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Icc | 80 kA |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei Ue=400 V gemäß IEC 61439-1 3.8.10.4 | 80 kA |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei Ue=500 V gemäß IEC 61439-1 3.8.10.4 | 80 kA |

Sicherung

| | |
|-----------------|-----|
| Sicherungsgröße | NH2 |
|-----------------|-----|

Konnektivität

| | |
|--------------|------------------|
| Anschlussart | Schraubanschluss |
|--------------|------------------|

Anschluss

| | |
|--|------------------------|
| Anschlussquerschnitt bei flexilem Leiter | 4x 240 mm ² |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter | 4x 240 mm ² |

Architektur

| | |
|-----------|---|
| Polanzahl | 3 |
|-----------|---|

Anschluss

| | |
|-----------------------|------------------|
| Anschluss-/Steckertyp | Schraubanschluss |
|-----------------------|------------------|

Einsatzbedingungen

| | |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -25 - 55 °C |
|--------------------|-------------|

Installation, Montage

| | |
|----------------------|------------|
| Nominales Drehmoment | 32 - 32 Nm |
|----------------------|------------|

Ausdauer

| | |
|---|-----|
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele | 100 |
|---|-----|

Spannung

| | |
|-----------------------|--------|
| Isolationsspannung Ui | 1000 V |
|-----------------------|--------|

Ausdauer

| | |
|---|-----|
| Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele | 500 |
|---|-----|

Sicherheit

| | |
|--------------------------------|------|
| IP-Klasse (Ingress Protection) | IP2X |
|--------------------------------|------|

Elektrischer Strom

| | |
|---|-------|
| Nennstrom für kurze Zeit Icw 1s IEC 60947 | 20 kA |
|---|-------|

Spannung

| | |
|------------------------------|-------|
| Stoßspannungsfestigkeit Uimp | 12 kV |
|------------------------------|-------|

Abmessungen

| | |
|------------------------|--------|
| Abstand Sammelschienen | 185 mm |
| Höhe | 741 mm |
| Tiefe | 190 mm |

Leistung

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 112 W |
|---------------------------------------|-------|

Frequenz

| | |
|----------|------------|
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
|----------|------------|

Nachhaltigkeit

| | |
|-----------------|----|
| REACH-SVHC frei | Ja |
| RoHS-konform | Ja |

Abbildungen | Zeichnungen

