



LVDR1260CPX

**NH-Sicherungs-Lastschalteleiste LV NH3 185mm 3-polig M12 doppelt**

**Technische Eigenschaften**

**Elektrischer Strom**

|  |        |
|--|--------|
| Nennstrom  | 1260 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  |
| Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B                                   | 1260 A |
| Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B                                   | 1260 A |

**Sicherung**

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Sicherungsgröße | NH3 |
|-----------------|-----|

**Konnektivität**

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

**Anschluss**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 4x 240 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter   | 4x 240 mm <sup>2</sup> |

**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 | 25 kA |
|---|-------|

**Spannung**

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

**Abmessungen**

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

**Leistung**

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 222 W |
|---------------------------------------|-------|

**Frequenz**

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

**Nachhaltigkeit**

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

**Abbildungen | Zeichnungen**

