



L76M

**Lasttrennschalter für Sicherungen D02 E18 63A AC400V 3polig+N Hutschiene**

**Technische Eigenschaften**

**Sicherung**

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Sicherungsgröße | D02 |
|-----------------|-----|

**Architektur**

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

**Elektrischer Strom**

|           |      |
|-----------|------|
| Nennstrom | 63 A |
|-----------|------|

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Nennstrom für Sicherungseinsätze | 2 A<br>4 A<br>6 A<br>10 A<br>16 A<br>20 A<br>25 A<br>32 A<br>35 A<br>40 A<br>50 A<br>63 A |
|----------------------------------|---|

**Installation, Montage**

|             |             |
|-------------|-------------|
| Montage auf | DIN Schiene |
|-------------|-------------|

**Abmessungen**

|        |        |
|--------|--------|
| Höhe   | 85 mm  |
| Breite | 107 mm |
| Tiefe  | 79 mm  |

**Anschluss**

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 1.5 - 35 mm <sup>2</sup> |
|---|--------------------------|

**Einsatzbedingungen**

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -25 - 40 °C |
|--------------------|-------------|

**Frequenz**

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

**Leistung**

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 6,00 W |
|---------------------------------------|--------|

**Anschluss**

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter | 1.5 - 35 mm <sup>2</sup> |
|---|--------------------------|

**Leistung**

|  |        |
|--|--------|
| Verlustleistung der Sicherungseinsatz im Gerät installiert | 5,50 W |
|--|--------|

**Texte**

|        |  |
|--------|--|
| Schutz | Berührungsschutz finger und handrückensicher |
|--------|--|

**Elektrischer Strom**

|  |       |
|--|-------|
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Icc | 50 kA |
|--|-------|

**Spannung**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Isolationsspannung Ui | 800 V |
|-----------------------|-------|

**Sicherheit**

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| IP-Klasse (Ingress Protection) | IP40 |
|--------------------------------|------|

**Werkstoff**

|           |            |
|-----------|------------|
| Werkstoff | Kunststoff |
|-----------|------------|

**Nachhaltigkeit**

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