



### Hauptmerkmale

|                              |                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Baureihe                     | Merten                                              |
| Produkt- oder Komponententyp | Thermostat                                          |
| Produktname                  | System D Inserts                                    |
| Gerätedarstellung            | Mechanismus mit Befestigungsrahmen und Abdeckplatte |
| Geräteanwendung              | Raum                                                |

### Zusatzmerkmale

|                                      |                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Gehäusevariante                      | Einbau                                              |
| Typ der Technologie                  | Elektromechanisch                                   |
| Funktion verfügbar                   | Mit thermischer Rückkopplung<br>Mit Bimetall-Sensor |
| Betriebsbemessungsspannung Ue        | 24 V                                                |
| Befestigungsmodus                    | Durch Schrauben                                     |
| [In] Bemessungsstrom                 | 10 A                                                |
| Hysterese                            | 0,5 K                                               |
| Art und Zusammensetzung der Kontakte | 1 Wechslerkontakt                                   |
| Anzahl der Klemmen                   | 8 schraubenlose Klemmen                             |
| Farbton                              | Lotosweiß (RAL 9003)                                |
| Material                             | ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol); Zentralplatte    |
| Oberflächenbeschaffenheit            | Glänzend                                            |
| Höhe                                 | 71 mm                                               |
| Breite                               | 71 mm                                               |
| Tiefe                                | 41 mm                                               |

### Montage

|                |           |
|----------------|-----------|
| Messtemperatur | 5...30 °C |
| Schutzart (IP) | IP20      |

### Verpackungseinheiten

|               |         |
|---------------|---------|
| VPE 1 Art     | PCE     |
| VPE 1 Menge   | 1       |
| VPE 1 Höhe    | 6,0 cm  |
| VPE 1 Breite  | 7,5 cm  |
| VPE 1 Länge   | 7,5 cm  |
| VPE 1 Gewicht | 87,0 g  |
| VPE 2 Art     | CAR     |
| VPE 2 Menge   | 40      |
| VPE 2 Höhe    | 18,5 cm |
| VPE 2 Breite  | 30,0 cm |
| VPE 2 Länge   | 40,0 cm |
| VPE 2 Gewicht | 3,88 kg |

## Nachhaltigkeit

|                                  |                                                                                                                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH-Verordnung                 | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                                                                                                                 |
| EU-RoHS-Richtlinie               | Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>                                                                                                       |
| Frei von giftigen Schwermetallen | Ja                                                                                                                                                |
| Quecksilberfrei                  | Ja                                                                                                                                                |
| RoHS-Richtlinie für China        | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>                                                                                                          |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen  | <a href="#">Ja</a>                                                                                                                                |
| WEEE                             | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|