



### Hauptmerkmale

Baureihe	Merten
Produktname	System D Inserts
Produkt- oder Komponententyp	Thermostat
Gerätedarstellung	Mechanismus mit Befestigungsrahmen und Abdeckplatte
Farbton	Nickel

### Zusatzmerkmale

Gehäusevariante	Einbau
Befestigungsmodus	Durch Schrauben
Geräteanwendung	Raum
Typ der Technologie	Elektromechanisch
Produktspezifische Anwendung	Heizung und Kühlung
Funktion verfügbar	Mit thermischer Rückkopplung Mit Bimetall-Sensor
Hysterese	0,5 K
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1 Wechslerkontakt
[In] Bemessungsstrom	10 A (bei ohmscher Last Last) 4 A (bei induktiver Last Last) $\cos \phi = 0,6$
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	230 V
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Material	Metallisch
Schutzart (IP)	IP20
Höhe	71 mm
Breite	71 mm
Tiefe	41 mm

### Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6,800 cm
VPE 1 Breite	7,600 cm
VPE 1 Länge	7,700 cm
VPE 1 Gewicht	98,000 g

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## 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

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------