



### Hauptmerkmale

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

### Zusatzmerkmale

Gehäusevariante	Einbau
Befestigungsmodus	Durch Schrauben
Geräteanwendung	Boden
Typ der Technologie	Elektronisch
Produktspezifische Anwendung	Heizung
Funktion verfügbar	Mit elektronischem Controller Mit Temperaturreduzierung Mit Schalttemperaturabsenkung
Hysterese	1 K
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1 S
[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
Schutzart (IP)	IP20
Höhe	71 mm
Breite	71 mm
Tiefe	41 mm

### Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,500 cm
VPE 1 Breite	7,600 cm
VPE 1 Länge	22,300 cm
VPE 1 Gewicht	254,000 g
VPE 2 Art	CAR
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	19,700 cm
VPE 2 Breite	30,600 cm
VPE 2 Länge	40,900 cm
VPE 2 Gewicht	3432,000 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit 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 und zweckmäßige 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
----------------	-----------