



CEDASPE® VT-SERIE

ZEIGERTHERMOMETER FÜR
VERTEILTRANSFORMATOREN.

WWW.REINHAUSEN.COM



CEDASPE® VT-SERIE – BEWÄHRTE UND ZUVERLÄSSIGE BOURDON-TECHNOLOGIE.

Die Bourdon-Thermometer MR CEDASPE® VT sind für die Messung der Öltemperatur in DT-Transformatoren konzipiert. Sie sind entweder als 80 mm-Anzeiger ohne Mikroschalter oder als 100 mm-Anzeiger mit zwei Mikroschaltern erhältlich. Wenn Sie ein zuverlässiges Produkt zur Temperaturüberwachung suchen, bietet das CEDASPE® VT bewährte MR-Qualität, die alle Anforderungen zu einem fairen Preis erfüllt.

Vorteile

- Bourdonrohrfeder-Messsystem ohne zusätzliche mechanische Teile
- Gehäuse, Anschluss, Spindel und Kapillare aus rostfreiem Stahl
- Äußerst langlebig und zuverlässig
- Ausführung nach EN13190, Genauigkeitsklasse 1
- Kein Nachjustieren oder Nachkalibrieren erforderlich
- Temperaturfühler kompatibel mit gängigen Thermometerhülsen Typ A nach IEC 60076-22
- Sichere Funktion auch bei Vibrationen und extremen Außenbedingungen

Varianten und Optionen

- Gehäusedurchmesser 80 mm oder 100 mm
- Mit festem Temperaturfühler oder flexiblem Kapillarrohr
- Schalterlos (VT80) oder mit 2 einstellbaren Mikroschaltern (VT100)



VT100
mit festem
Temperaturfühler
und zwei Schaltern



VT80
mit 6 m Kapillarleitung
und Wandhalterung

TECHNISCHE DETAILS

VARIANTEN VT80 UND VT100.

CEDASPE® VT80

Ausführungen mit Kapillaren werden an schwer zugänglichen Stellen eingesetzt, an denen eine Fernanzeige gewünscht wird.

Technische Daten VT80 (Art.Nr.: 1016387500)	
Durchmesser	85 mm (Skala 75 mm)
Kapillare	Edelstahl mit PVC-Schutzhülle
Kapillarlänge	6 m*
Temperaturfühler	Ø 12 mm x 124 mm (Edelstahl)
Fühlerverschraubung	G1 "B"
Umgebungstemperatur	-40 °C...+80 °C
Skalenbereich	-20 °C to +120 °C
Genauigkeitsklasse	1 nach EN13190
Schutzklasse	IP55
Vibrationsklasse	4M4 nach IEC 60721-3-4

*) Andere auf Anfrage erhältlich



CEDASPE® VT80 wird inklusive einer Wandhalterung geliefert.

CEDASPE® VT100

Ausführungen für die direkte Montage, welche die Temperatur an ihrer Messstelle anzeigen. Mikroschalter werden einfach per Stecker angeschlossen.

Technische Daten VT100 (Art.Nr.: 1016387800)	
Durchmesser	100 mm (Skala 85 mm)
Schalter	2 frei einstellbare Mikroschalter (CO)
Schaltlast	5 A, 250 VAC (ohmsch)
Temperaturfühler	Ø 12 mm x 179,4 mm (Edelstahl)
Fühlerverschraubung	G1 "B"
Umgebungstemperatur	-40 °C...+80 °C
Skalenbereich	-20 °C to +120 °C
Genauigkeitsklasse	1 nach EN13190
Sichtscheibe	Verbundsicherheitsglas
Schutzklasse	IP65
Vibrationsklasse	4M4 nach IEC 60721-3-4

*) Andere auf Anfrage erhältlich



CEDASPE® VT100 wird komplett mit Stecker geliefert.

<https://www.reinhausen.com/de/productdetail/thermometer/cedaspe-vt>



CEDASPE® VT-SERIE – HIGHLIGHTS IM ÜBERBLICK.



Geringe Kosten im Vergleich zu anderen Technologien



Einfache Installation und Inbetriebnahme



Optimierte Überblendung und Skalierung; Sichtscheibe mit integriertem UV-Filter



Wartungsfrei. Maximale Betriebssicherheit

Maschinenfabrik Reinhausen GmbH
Falkensteinstrasse 8
93059 Regensburg, Germany

Phone: +49 941 4090-0
E-mail: sales@reinhausen.com
www.reinhausen.com

THE POWER BEHIND POWER.

