

» UD-A | UD-V

Display für Drucktransmitter 4..20 mA | 0..10 V mit DIN43650 Anschluss

Datenblatt

Technische Änderungen vorbehalten
Stand: 01.09.2021 · A121

» EIGENSCHAFTEN

- 360 ° drehbar; die Richtung der Anzeige ist veränderbar
- Der programmierbare Anzeigewert kann entsprechend der Sensorspezifikation eingestellt werden
- keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich
- Programmierbar durch Drücken von 2 Tasten, einfach zu bedienen
- Mit umfangreichen Anwendungen als Prozessüberwachung in Halbleitern Industrie, Stahlindustrie, chemische Industrie, Umwelttechnik, Lebensmittel Verarbeitung, Pharmaindustrie, Kraftwerke, Forschung und Entwicklung usw.

» PRODUKTPRÜFUNG UND-ZERTIFIZIERUNG



Konformitätserklärung

Erklärungen zur Konformität der Produkte finden Sie auf unserer Webseite <https://www.thermokon.de/>.

» TECHNISCHE DATEN

Eingangssignal	UD-A 4..20 mA (2-Leiter)	UD-V 0..10 V (3-Leiter)
Display	4-stellige LED	
Anzeigebereich	-1999.. +9999	
Skalierung	Dezimalpunkt, programmierbar	
Anzeigegegnauigkeit	0.2 % F.S.	
Überlaststrom	UD-A 40 mA (2-Leiter)	
Anschluss elektrisch	DIN 43650 Stecker / DIN 43650 Buchse	
Schutzklasse	IP 65	
Umgebungsbedingung	-20..+60°C	
Gehäuse	ABS, Deckel PC	



Abmessungen		
--------------------	--	--

Anschluss (DIN43650) Spannungsversorgung über Messumformer: UD-A: 24V DC UD-V: 24V DC / 24V AC ±10%	UD-A (4..20 mA) – (24V DC) 	UD-V (0..10 V) – (24V DC oder 24V AC ±10%)
---	---------------------------------------	---

» SICHERHEITSHINWEIS – ACHTUNG



Der Einbau und die Montage elektrischer Geräte (Module) dürfen nur durch eine autorisierte Elektrofachkraft erfolgen.

Das Gerät ist nur für die bestimmungsgemäße Verwendung vorgesehen. Ein eigenmächtiger Umbau oder eine Veränderung ist verboten! Die Module dürfen nicht in Verbindung mit Geräten benutzt werden, die direkt oder indirekt menschlichen, gesundheits- oder lebenssichernden Zwecken dienen oder durch deren Betrieb Gefahren für Menschen, Tiere oder Sachwerte entstehen können. Der Anschluss von Geräten mit Stromanschluss darf nur bei freigeschalteter Anschlussleitung erfolgen!

Ferner gelten

- Gesetze, Normen und Vorschriften
- Der Stand der Technik zum Zeitpunkt der Installation
- Die technischen Daten sowie die Bedienungsanleitung des Gerätes

» ENTSORGUNGSHINWEIS



Als Einzelkomponente von ortsfest installierten Anlagen fallen Thermokon Produkte nicht unter das Elektro- und Elektronikgesetz (ElektroG). Die meisten unserer Produkte enthalten wertvolle Rohstoffe und sollten deshalb nicht als Hausmüll entsorgt, sondern einem geordneten Recycling zugeführt werden. Die örtlich gültige Entsorgungsregelung ist zu beachten.

» KONFIGURATION

Das integrierte Menüsystem ermöglicht dem Anwender das vollständige Konfigurieren der Anzeige. Wenn Sie während der Einstellung länger als 20 s keine Taste gedrückt haben, wird das Einstellungsmenü automatisch verlassen und ohne Speicherung zum Hauptbildschirm zurückkehren.

