







ACT20D Prozessanzeigen

Behalten Sie Ihre Signale perfekt im Blick

In vielen Anlagen müssen Prozesswerte wie z.B. Druck oder Temperatur zuverlässig angezeigt und überwacht werden. ACT20D-Prozessanzeigen lassen sich flexibel einsetzen und ergänzen die bewährte ACT20-Reihe.

Durch die breite Eingangssignalunterstützung, sowie umfangreiche Konfigurationsmöglichkeiten sind die Geräte in vielen Applikationen universell einsetzbar. Von der einfachen Anzeigefunktionalität einer Schaltschrankinnentemperatur, bis hin zu der gesteuerten Tankapplikationen sind viele Anwendungsfelder realisierbar.



Ihre Vorteile auf einem Blick:

- Gute Ablesbarkeit
- Einfache Bedienung
- Konfigurierbare Prozessgrößen
- Prozessüberwachung

Weitere Informationen auf unserer Website:
https://www.weidmueller.de

Alle Signale auf einen Blick

Universaleingang

- Analog Normsignal
- Thermokoppler
- RTD
- Widerstand

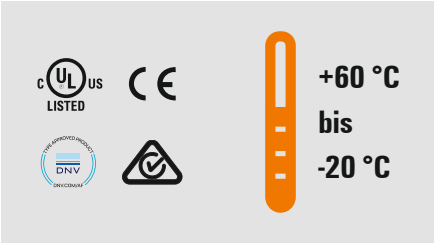
Frequenzeingang

- NPN/ PNP
- TTL
- NAMUR
- S0
- Tacho
- Frei konfigurierbarer Eingang

Schleifengespeist

- Stromeingang
- NAMUR
- HART transparent

Warum ACT20D?



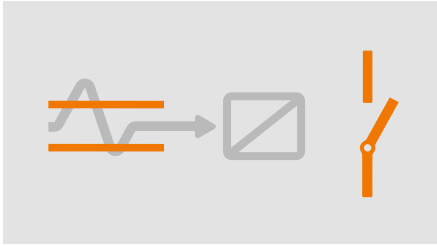
Robust

Ein großer Einsatztemperaturbereich, IP65-Geräteschutz und umfassende internationale Zulassungen machen die Prozessanzeigen weltweit vielseitig einsetzbar.



Handhabung

Die intuitive Bedienung über integrierte Tasten und das kontrastreiche Display mit hoher Aktualisierungsrate ermöglichen eine sichere Erfassung von Prozesswerten.



Prozessüberwachung

Grenzwertüberwachung, NAMUR-Funktionalitäten und Relaisausgänge ermöglichen eine sichere Prozess-überwachung und gezielte Aktorsteuerung — für stabile Prozesse und eine hohe Anlagenverfügbarkeit.

Art	Beschreibung	Merkmale	Best.-Nr.
ACT20D-LED-UI-AO-4RC-AC-DC	Digitalanzeige mit Überwachungsfunktion	Universaleingang, Stromausgang, 4x Relais	**2920060000**
ACT20D-LED-UI-AC-DC	Digitalanzeige	Universaleingang	**2920050000**
ACT20D-LED-FI-AO-2RC-AC-DC	Digitalanzeige mit Überwachungsfunktion	Frequenzeingang, Stromausgang, 2x Relais	**2920070000**
ACT20D-LCD-CI-HLP	Digitalanzeige	Stromeingang, Schleifengespeist, HART® Transparent	**2920000000**
PROTECTIVE COVER	Abdeckhaube	Aufsteckbar	**2964330000**

Weitere Produktinformationen im eShop:
www.Weidmueller.com/ACT20D

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
32758 Detmold, Germany
Telefon +49 5231 14-0
Telefax +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Made in Germany | 06/2026