

Flexibles und kompaktes I/O-System für die Hutschiene

- Abgestimmt auf die Bedürfnisse von Wärmebehandlungsprozessen
- Schnelle Verdrahtung durch Push-In Technik, Hot-Swap fähig
- Bis zu 64 aktive Module und 1024 I/Os
- Umfassende Diagnosemöglichkeiten
- Einfache Konfiguration im Demig-Ökosystem, Plug-and-Play

Unsere Module:	Artikelnr.	
UR20-FBC-MOD-TCP-V2	610010	Feldbuskoppler ModBusTCP, mehrere möglich
UR20-16DI-P	610020	16 digitale Eingänge 24V DC
UR20-16DO-P	610030	16 digitale Ausgänge 24V DC 0,5A
UR20-4RO-SSR-255	610040	4 Solid-State-Relais 255V AC 1A
UR20-4RO-CO-255	610140	4 Wechsler-Relais 255V AC/DC 6A
UR20-4AO-UI-16-DIAG	610050	4 analoge Ausgänge Strom/Spannung 16bit
UR20-4AI-UI-16-DIAG	610060	4 analoge Eingänge Strom/Spannung 16bit
UR20-4AI-RTD-HP-DIAG	610070	4 analoge Eingänge Widerstandsthermometer
UR20-4AI-TC-DIAG	610080	4 analoge Eingänge Thermoelemente
UR20-PF-I	610090	Zusätzliche Einspeisung 24V DC für Inputs
UR20-PF-O	610110	Zusätzliche Einspeisung 24V DC für Outputs



→ **DE|CONTROL**

Für das Demig Ökosystem
Vielfältig verwendbar mit
Prozessreglern DE-CP,
Kompaktreglern DE-CB 400
und anderen Systemen

Weitere Eigenschaften des Remote I/O System:

Analog Ausgang	Genauigkeit typ. 0,05% des Bereichs, Lastwiderstand $\geq 1k\Omega$ für U, $\leq 600\Omega$ für I
Analog Eingang	Genauigkeit typ. $\leq 0,1\%$ für U/I, $\leq 0,1K$ für PT100/4L, $10\mu V + 0,1\%$ für TC Mehrpunktabgleich mit Prozessregler DE-CP möglich
Verdrahtung	0,14mm ² bis 1,5mm ² in entnehmbaren Push-In-Steckern
Funktionen	Diagnosedaten und LEDs auf Kanal-, Modul- und Stationsebene Web-Frontend zur Netzwerkparametrisierung, Diagnose und I/O Check
Module	Nur (B)11,5x(H)120x(T)76mm, IP20, -20°C bis 60°C Betriebstemperatur
Spannung	24V DC +20/-15 %, max. 10A je Einspeisung für Inputs und Outputs getrennt
Zulassungen	CE, UK, UL, EAC, CCC, ICC und weitere