

## JUMO digiLine CR HT40 – Kopfmessumformer mit konduktivem Zwei-Elektroden-Leitfähigkeitssensor Typ SL (202766)

- busfähige JUMO digiLine- oder IO-Link-Schnittstelle
- JUMO digiLine-Schnittstelle abwärtskompatibel zu Modbus RTU
- integrierte Temperaturkompensation (automatisch mit Pt100, Pt1000 oder manuelle Wertvorgabe)
- Kalibrierung am Messumformer oder mit PC im Labor möglich (relative Zellenkonstante; Temperaturkoeffizient)
- Speicherung von Kalibrierdaten und Kalibrierlogbuch in der JUMO digiLine-Elektronik
- Aufzeichnung extremer Prozesswerte (Schleppzeigerfunktion, Anzahl/Dauer von Grenzwertüberschreitungen)
- mit digitaler Parametrierschnittstelle (JUMO DSM)



### Bestellangaben

<b>(1) Grundtyp</b>	
202766	JUMO digiLine CR HT40 (Kopfmessumformer mit JUMO tecLine-CR-SL-Sensor)
<b>(2) Grundtypergänzung</b>	
10	digital-Betrieb Kunststoffgehäuse (digiLine)
15	digital-Betrieb Metallgehäuse (digiLine)
20	analog-Betrieb Kunststoffgehäuse (mit Analog-Ausgang)
25	analog-Betrieb Metallgehäuse (mit Analog-Ausgang)
40	digital-Betrieb Kunststoffgehäuse (IO-Link)
45	digital-Betrieb Metallgehäuse (IO-Link)
50	analog-Betrieb Kunststoffgehäuse (mit Halbleiterrelais)
55	analog-Betrieb Metallgehäuse (mit Halbleiterrelais)
<b>(3) Display</b>	
00	ohne Display
10	mit Display
<b>(4) Ausführung</b>	
8	Standard mit werkseitigen Einstellungen
9	kundenspezifische Konfiguration (Angabe im Klartext)
<b>(5) Landessprache</b>	
01	Deutsch
02	Englisch
<b>(6) Zellenkonstante</b>	
0001	Zellenkonstante 0,01
0010	Zellenkonstante 0,1
<b>(7) Messeinsatz</b>	
1003	1x Pt100 in Zweileiterschaltung
1005	1x Pt1000 in Zweileiterschaltung
<b>(8) Prozessanschluss</b>	
104	Verschraubung G 1/2
613	Klemmstutzen (Clamp) DN 25/32/40 DIN 32676 (1 1/2" ISO 2852)
<b>(9) Werkstoff Prozessanschluss</b>	
31	CrNi 1.4435
<b>(10) Werkstoff Elektrode</b>	
31	CrNi 1.4435
<b>(11) Typenzusätze</b>	
000	ohne Typenzusatz
374	Abnahmeprüfzeugnis 3.1 Werkstoff / Material DIN EN 10204
864	Abnahmeprüfzeugnis 3.1 Werkstoff/Oberflächenrauigkeit Ra <= 0,8 µm (außer Schweißnaht), nach DIN EN 10204
955	ASTM-Prüfprotokoll
956	FDA-Bescheinigung

### Bestellschlüssel

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11)  
 /  -  -  -  -  -  -  -  -  -  /

**Zubehör**

Bezeichnung	Teile-Nr.
JUMO M12-digiLine-Master-Anschl-K.,5-pol A-kodiert 1,5 m Länge (PG203590)	00638333
JUMO M12-digiLine-Master-Anschl-K.,5-pol A-kodiert 5 m Länge (PG203590)	00638337
JUMO M12-digiLine-Master-Anschl-K.5-pol A-kodiert 10 m Länge (PG203590)	00638341
JUMO M12-Verbindungskabel 5-polig 0,5 m	00638312
JUMO M12-Verbindungskabel 5-polig 1,5 m	00638313
JUMO M12-Verbindungskabel 5-polig 5 m	00638315
JUMO M12-Verbindungskabel 5-polig 10 m	00638322
JUMO M12-Verbindungskabel 5-polig 15 m	00638324
JUMO M12-Verbindungskabel 5-polig 25 m	00720063
JUMO Y-Verteiler 5pol (PG203590)	00638327
JUMO digiLine hub (PG203590)	00646871
Rohrmontage-Set digiLine hub (PG203590)	00648759
Abschluss-R. für CAN-Bus/digiLine, M12x1	00461591
M12-Stecker, 8pol, gerade; (PG209791)	00444307
USB-Kabel, A auf Micro-B Länge 3 m	00616250
JUMO-Netzteil-Power für digiLine hub	00661597
IO-Link Master 4 Kanal - TURCK TBEN-S2-4 - TURCK TBEN-S2-4IOL	00759867
IO Link Master 8 Kanal - TURCK TBEN-LL-8IOL	00759875
Anschlussleitung M8/Spannung 2 m IO Link Master 4 Kanal	00767913
Anschlussleitung M12/Spannung 2 m IO Link Master 8 Kanal	00767914
Anschlussleitung M8/Ethernet 2m IO Link Master 4 Kanal	00767923
Anschlussleitung M12/Ethernet 2m IO Link Master 8 Kanal	00767927
Anschlussleitung M12 5-polig 2 m	00777804
USB IO-Link Master 1 Kanal (TMG Device Tool) inkl. Mini-USB-Kabel zur Nutzung mit Windows PC	00694070
Service-Einsatz	00427970
Wartung Analysenmesstechnik	00758365

**Software**

Bezeichnung	Teile-Nr.
JUMO DSM digiLine inkl. Datenverwaltung	00663703
JUMO DSM Software f. JUMO digiLine Sens.	00655787
JUMO digiLine CR/Ci IO-Link IODD V1.0.1	00734707
JUMO digiLine CR/Ci IO-Link IODD V1.1	00734708