

JUMO digiLine CR HT50 – Kopfmessumformer mit konduktivem Zwei-Elektroden-Leitfähigkeitssensor Typ PK (202767)

- 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

(1) Grundtyp	
202767	JUMO digiLine CR HT50 (Kopfmessumformer mit JUMO tecLine-CR-PK-Sensor)
(2) Grundtypergänzung	
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)
(3) Display	
00	ohne Display
10	mit Display
(4) Ausführung	
8	Standard mit werkseitigen Einstellungen
9	kundenspezifische Konfiguration (Angabe im Klartext)
(5) Landessprache	
01	Deutsch
02	Englisch
(6) Zellenkonstante	
0001	Zellenkonstante 0,01
0010	Zellenkonstante 0,1
(7) Messeinsatz	
1003	1x Pt100 in Zweileiterschaltung
1005	1x Pt1000 in Zweileiterschaltung
(8) Prozessanschluss	
997	JUMO PEKA Adaptersystem
(9) Einbaulänge	
40,0	40mm
70,0	70mm
(10) Werkstoff Prozessanschluss	
31	CrNi 1.4435
(11) Werkstoff Elektrode	
31	CrNi 1.4435
(12) Typenzusätze	
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) (12)
 / - - - - - - - - - - /
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
Wartung Analysenmesstechnik	00758365
Service-Einsatz	00427970

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