

SCHALTVERSTÄRKER / SWITCHING AMPLIFIER

BAUREIHE CSV / SERIES CSV



Art.-Nr.	: 10 055 50
Typ	: CSV 55–L50
Funktion	: Auswerteeinheit mit einem Schaltpunkt für einen Sensor der Baureihe R, S, C oder W
Part.-No.	: 10 055 0
Type	: CSV 55–L50
Function	: Switching amplifier with one switching point for level sensors series R, S, C or W

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Betriebsspannung	: 110 .. 240 V/AC	Supply voltage	: 110 .. 240 V/AC
Gehäusematerial	: ABS Deckel glasklar	Housing material	: ABS Cover clear plastic
Zul. Umgebungstemperatur	: -10 ... + 50°C	Permitted ambient temperature	: -10 ... + 50°C
Schutzart IEC 60529	: IP 54 Gehäuse IP 40 Flanschdose	Degree of protection IEC 60529	: IP 54 Housing IP 40 Female socket

Ausgangsfunktion	: potentialfreier Relaiskontakt Schließer 2A / 250V	Output function	: non-potential relay contact - NO Normal Open 2A / 250V
Ansprechverzögerung	: 0,1 ... 5 sec einstellbar	Delay of reaction	: 0,1 ... 5 sec adjustable
LED-Anzeige	: GRÜN - Relais geöffnet Gelb - Abfallverzögerung : ROT - Relais geschlossen	LED-display	: GREEN – Relay open : Yellow Delay of reaction : RED – Relay closed
Anschluss	Cable : LIYY 4x0,75mm ² Länge : 5,0 m Braun / Weiß : 110 ... 240 V/AC Grün / Gelb : Relais Schließer	Connection	Cable : LIYY 4x0,75mm ² Length : 5,0 m Brown / White : 110 ... 240 V/AC Green / Yellow : Relay NO

INSTALLATION / BEDIENUNG	INSTALLATION / OPERATION
Schaltverstärker befestigen, Behältererde mit dem Schraubanschluss M4 auf kurzem Weg verbinden	Fasten the switching amplifier, connect the container earth to the switching amplifier housing in a short way
Sensor der Baureihe R, S, C oder W anschließen	Connect one sensor of the series R, S, C or W
Empfindlichkeit der Sensoren über Kalibrierpotentiometer anpassen. Empfindlichkeit wird durch Linksdrehung erhöht	Adjust the sensitivity of the sensors via calibration potentiometer. Sensitivity is increased by turning to the left.

