

# Niveausteuerng SN-12



## Technische Daten

**Betriebsspannung**  
24 V DC (20 ... 34 V)

**Leistungsaufnahme**  
ca. 1,5 W  
(ohne externe Beschaltung)

**Sondereingänge**  
Sondenspannung < 20 V  
max. Sondenzuleitung > 50 m  
(je nach Montageumständen)

**Ansprechempfindlichkeit**  
10 ... 100 kOhm  
200 ... 620 kOhm  
(aktiviert durch: SPS 24V / Kl. 30)

**Ausgänge**  
Open-Collector, PNP  
I ges max = 150 mA kurzschlussfest

**Umgebungstemperatur**  
-20 ... +55°C

**Gehäuse**  
B/T/H 100 x 75 x 110 mm  
(35-mm-Normschiene)

Die Niveausteuerng SN-12 ist eine 12-fache konduktive Elektrodensteuerung für SPS-Anwendungen.

Der Gegenpol für die 12 Einzelelektroden ist auf Massepotential, so dass bei Metallbehältern dieser als Gegenelektrode verwendet werden kann. Die Ansprechempfindlichkeit ist durch Verstellen der Potentiometer an die Leitfähigkeit des zu schaltenden Mediums anzupassen.

### Bestellhinweis:

SN-12: E1776