

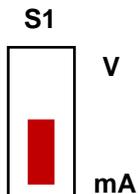
Δp – CLEAN – ROOM – CONTROL DCR*

Anschlussplan:



1. Anschlussplan:

Die Klemmen 11 und 13 sind miteinander elektrisch verbunden und haben gleiches Potential.



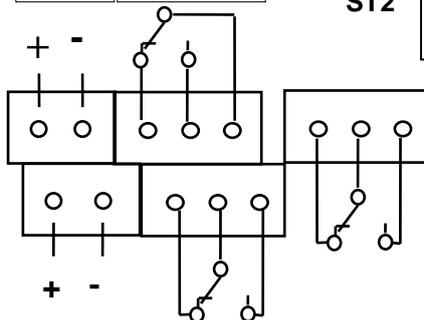
Schalter Programmierung für den Analogausgang an Klemme 14+/13-

Den Schalter finden Sie im Gerät links neben der Anzeige unten auf der Grundplatine des Gerätes

Toleranzbereich: 22,8...26,4 V
Siehe Punkt 1.1

Netz DC ALARM max
24 V, 5 W max. 1A

12 11 21 19 20



Analogausgang ALARM min REGLER L Netz N
V / mA max. 1A max. 1A 120/240V, 50-60Hz, 5VA

Steckverbinder ST2 zur Reinraum-Ampel und zum Piezo-Signalgeber im Deckel.

Relaiskontakte:
Schaltspannung: max. 24 V
Schaltstrom: min. 5 mA, max. 1 A

Achtung: Die Relaiskontakte sind nicht für den Anschluß an Netzspannung 115-120/230-240 V geeignet!

120V: Brücke 1+3 und 2+4
240V: Brücke 2+3

Nur **einen** Netzanschluss DC (Klemme 11+12) oder AC (Klemme 1+4) verwenden.

1.1. Versorgungsspannung / Signalausgang:

Die nominelle Versorgungsspannung und die zulässige Toleranz sowie die zulässige Belastung/Bürde für den Analogausgang und die zulässige Belastung der Schaltausgänge sind im Datenblatt angegeben.

Bitte setzen Sie bei Versorgung des Gerätes mit 24 VDC (Klemme 11- und 12+) ein stabilisiertes Netzteil ein. Für den zuverlässigen Betrieb muss die Versorgungsspannung im Bereich 24 VDC -5% +10% (22,8...26,4 VDC) eingehalten werden. Bitte kontrollieren Sie die Einhaltung des Toleranzbereiches (22,8...26,4 VDC) bei der Inbetriebnahme mit einem Meßgerät.

Bei Versorgung des Gerätes mit 230 VAC oder 115 VAC (Klemme 1N und 4L) ist eine Toleranz von $\pm 10\%$ zulässig.