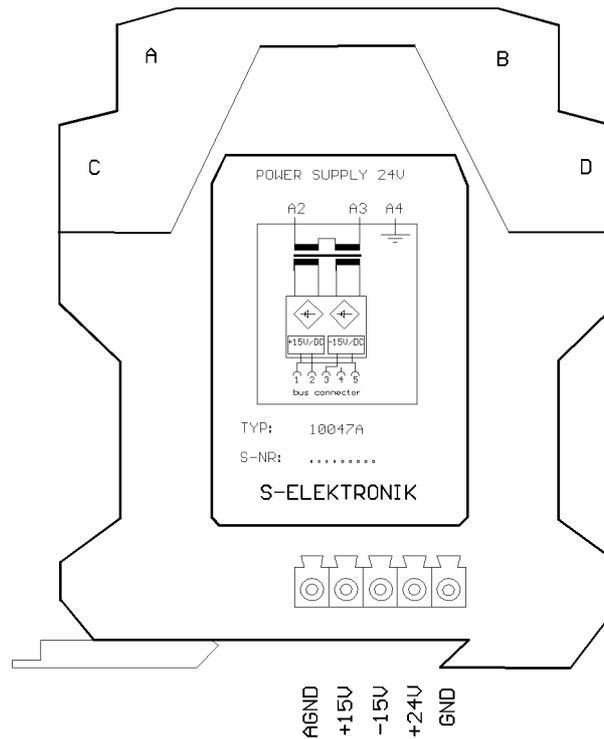
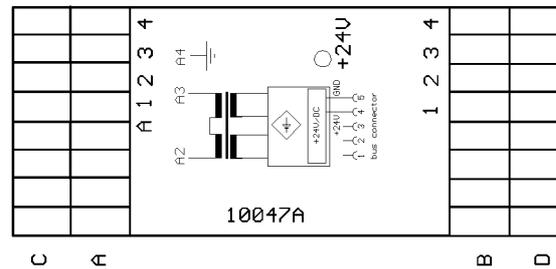


# S-BOX SYSTEM

Typ 10047A NETZTEIL +24 V



**Das Netzteil 10047A eignet sich:**

1. für die Stromversorgung der S-Box-Module mit 24V
2. für die Stromversorgung in Schaltschränken mit 24V
3. für schnelle Labortisch Aufbauten

## Funktionsbeschreibung:

### Das Netzteil +24 V 10042A

transformiert die 230 VAC Netzspannung auf +24 V Gleichspannung. Das Netzteil ist nur gleichgerichtet, geglättet und unregelt. Der Netzbrumm ist je nach Belastung bis zu 2 V. Das Netzteil verbindet über den Busstecker alle weiteren S-Box-Module mit der Versorgungsspannung von +24 V. Je nach Belastung können mehrere Netzteile miteinander zusammengeschlossen werden.

Ebenso kann ein Netzteil 10042A für +/-15 VDC eingeschoben werden, um Messspannungen für die S-Box Module zu versorgen, ohne daß die Lastspannung dabei beeinträchtigt wird. Das Netzteil ist 45 mm breit und damit doppelt so breit wie die normalen S-Box Module. Die Befestigung des Netzteiles erfolgt auf der Norm C-Schiene, die in allen Schaltschränken gebräuchlich ist.

<b>Technische Daten:</b>	
Eingangsspannung	200–240 VAC/50/60 Hz
Ausgangsspannung	+24V +/- 15 %
Netzbrumm	bis 2 V
Ausgangsstrom	1 A
Temperaturbereich	0° C bis +50 °C