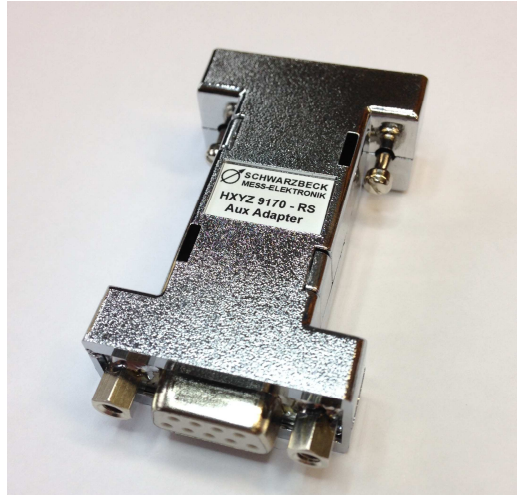


HXYZ 9170 - RS AUX Adapter



Beschreibung:

Der HXYZ 9170 – RS AUX Adapter dient zum Anschluss eines R&S Gerätes mit 9poliger AUX-Schnittstelle (z.B. ESL und ESR.) an die HXYZ 9170 Umschaltbox. Die Spannungspegel sind TTL-Pegel.

Warnung:

Vor Inbetriebnahme des Adapters an R&S Geräten muss die Kompatibilität mit der AUX-Schnittstelle mit Hilfe der Betriebsanleitung überprüft werden.

Description:

The HXYZ 9170 – RS AUX adapter is used to connect the switchbox HXYZ 9170 to R&S devices with 9-pin AUX interface (e.g. ESL and ESR) The voltage levels are TTL levels.

Warning:

Before connecting the adapter to R & S devices, the compatibility with the AUX-interface must be verified by reading the manual.

Technische Daten:		Specifications:
Gehäusematerial:	Kunststoff / <i>plastics</i>	<i>Housingmaterial:</i>
Gehäuseabmessungen:	34 x 17 x 62 mm	<i>Housing Dimensions:</i>
Gewicht:	~ 23 g	<i>Weight:</i>
Anschluss:	Sub-D 9, Sub-D 9	<i>Connector:</i>

Inbetriebnahme:

Der HXYZ 9170 – RS AUX Adapter wird direkt mit der AUX-Schnittstelle (9polige Sub-D-Stecker) des R&S Gerätes verbunden. Mit dem Schnittstellenkabel RCCAB1 (nicht im Lieferumfang) wird der HXYZ 9170 – RS Adapter mit der HXYZ 9170 Umschaltbox verbunden.

Der Adapter wird mit der 5V-Versorgungsspannung betrieben die an Pin 1 der AUX-Schnittstelle zur Verfügung gestellt wird.

Die Achsenwahl erfolgt über High-Pegel an Pin 2 (X-Achse), Pin 6 (Y-Achse) und Pin 4 oder Pin 7 (Z-Achse).

Die HXYZ-Umschaltbox kann im Fernsteuerbetrieb nicht von der AUX-Schnittstelle mit Betriebsspannung versorgt werden. Die HXYZ-Umschaltbox muss von einem 12 V Netzteil gespeist werden.

First steps:

The HXYZ 9170 – RS AUX adapter is directly connected to the AUX interface (9-pin sub-D) of the R&S device. The HXYZ 9170 – RS AUX adapter is connected to the switch box HXYZ 9170 with the interface cable RCCAB1 (not included in delivery).

The adapter is powered by the 5V supply voltage which is provided at pin 1 of the user interface.

The axis is selected by using high-level at pin 2 (X-axis), pin 6 (Y-axis) and pin 4 or pin 7 for (Z-axis).

In remote-control-mode the HXYZ switch box cannot be powered by the AUX interface. Use a 12 V power supply to fed the HXYZ switch box.

