

BEDIENMODUL BPS 2.1, ADAPTER FÜR ANALOG-REGELVERSTÄRKER VT-VRPA1, 34TE

Materialnummer	R900711658
----------------	------------

Materialkurztext	ADAPTER BEDIENPLATTE HPF-BPS&
------------------	-------------------------------

- ▶ Adapter für Verstärker VT-VRPA1; Umsetzen der Anschlüsse von Steckerleiste auf Laborbuchsen; Einstellen von Sollwertsignalen; Anschließen des Wegaufnehmers am Ventil und Weiterleitung an den Verstärker; Alu-Frontplatte mit kratzfester Beschriftung; zur Befestigung in Baugruppenträger in 19"-Technik; Spannungsversorgung (rot/schwarz)
- ▶ 10-Gang Potentiometer zur externen Sollwertvorgabe (3 x gelb)
- ▶ Ansteuerung der Magnete (2 x schwarz)
- ▶ Anschluss für Ventil-Wegaufnehmer (3-poliger Stecker)
- ▶ - 9 V Versorgung zur Sollwertvorgabe (2 x blau)
- ▶ + 9 V Versorgung zur Sollwertvorgabe (2 x rot)
- ▶ Messung der eingestellten Rampe (2 x weis)
- ▶ Sollwertvorgabe (2 x gelb)
- ▶ externe Sollwerteingabe von SPS oder CNC (2 x gelb)
- ▶ Schalteingang "Rampe aus" (1 x grün)

Höhe	HE	3
Breite	TE	34
Tiefe	mm	180
Gewicht	g	580
Schutzart		IP50
Versorgungsspannung (DC)	V	24



Hydraulics training systems | Components and spare parts

CONTROL MODULE BPS 2.1 ADAPTER FOR ANALOG CONTROL AMPLIFIER VT-VRPA1, 34TE

Material number	R900711658
-----------------	------------

Material short text	ADAPTER BEDIENPLATTE HPF-BPS&
---------------------	-------------------------------

- ▶ Adapter for amplifier VT-VRPA1; converting the connections from connector strip to laboratory sockets; setting command value signals; connecting the position transducer at the valve and forwarding to the amplifier; aluminum front plate with scratch-proof labeling; for fastening in assembly carrier in 19" technology; voltage supply (red/black)
- ▶ 10-turn potentiometer for external command value presetting (3 x yellow)
- ▶ Control of the solenoids (2 x black)
- ▶ Connection for valve position transducer (3-pole plug-in connector)
- ▶ - 9 V supply for command value presetting (2 x blue)
- ▶ + 9 V supply for command value presetting (2 x red)
- ▶ Measurement of the set ramp (2 x white)
- ▶ Command value presetting (2 x yellow)
- ▶ External command value entry from PLC or CNC (2 x yellow)
- ▶ Switching input "ramp off" (1 x green)

Height	HE	3
Width	TE	34
Depth	mm	180
Weight	g	580
Protection class		IP50
Supply voltage (DC)	V	24