

BEDIENMODUL VT-VRPA1 PROPORTIONALVERSTÄRKER, 4TE

Materialnummer	R901057058	
Materialkurztext	VERSTAERKER VT-VRPA1-150-1X/V0/0	
	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Zur Ansteuerung von direktgesteuerten Proportionalventilen, mit einem Magneten als Stellglied, mit elektrischer Wegrückführung, sowohl für Wege-, Druck- als auch Stromventile geeignet; Alu-Frontplatte mit kratzfester Beschriftung; zur Befestigung in Baugruppenträger in 19"-Technik; ▶ Sollwert-Signaleingänge: 0 bis + 6 V 0 bis + 9 V; 0 bis + 10 V; 0 bis 20 mA; 4 bis 20 mA (Steckbrücken) ▶ Potentiometer-Einstellung auf der Frontplatte für Nullpunkt und Amplitudenabschwächung ▶ Messbuchsen für die Rampenzeit ▶ Freigabeeingang und Eingang „Rampe aus“ ▶ Steckbrücken zur Umschaltung der maximalen Rampenzeit 0,02 bis 5 s oder 0,2 bis 50 s ▶ Ausgänge für Sollwert (0 bis + 6 V) und Istwert (0 bis – 6 V) ▶ LED-Anzeige „Betriebsbereitschaft“ ▶ Verpolungsschutz 	
Höhe	HE	3
Breite	TE	4
Tiefe	mm	180
Versorgungsspannung (DC)	V	24
Betriebsstrom max.	A	1,5
Industrietyp	VT-VRPA1-150-1X/V0/0	



Hydraulics training systems | Components and spare parts

CONTROL MODULE VT-VRPA1 PROPORTIONAL AMPLIFIER, 4TE

Material number	R901057058	
Material short text	AMPLIFIER VT-VRPA1-150-1X/V0/0	
	<ul style="list-style-type: none"> ▶ For controlling direct-operated proportional control valves, with one solenoid as actuator, with electric position feedback, suitable for directional, pressure and flow control valves; aluminum front plate with scratch-proof labeling; for fastening in assembly carrier in 19" technology; ▶ Command value signal inputs: 0 to + 6 V; 0 to + 9 V; 0 to + 10 V; 0 to 20 mA; 4 to 20 mA (jumpers) ▶ Potentiometer setting on the front plate for zero point and amplitude attenuator ▶ Measuring sockets for the ramp time ▶ Enable input and "ramp off" input ▶ Jumpers for switching the maximum ramp time 0.02 to 5 s or 0.2 to 50 s ▶ Outputs for command value (0 to + 6 V) and actual value (0 to – 6 V) ▶ LED display "ready for operation" ▶ Reverse polarity protection 	
Height	HE	3
Width	TE	4
Depth	mm	180
Supply voltage (DC)	V	24
Max. operating current	A	1.5
Industrial type	VT-VRPA1-150-1X/V0/0	