



ZEWO AHC Erweiterungsbplatte

Hydraulikregeleinheit für zusätzliche Ein- und Ausgänge mit 13x Ausgänge 230 V; 4x Eingänge 24 V; 2x PWM/ 0-10 V Ausgänge; 12 Temperatureingänge; frei zuordenbar

Bezeichnung	VPE	RG	Art-Nr.
AHC Erweiterungsbplatte	1 Stück	11307	13070002

Hinweis: Kompatibilität zu den aktuellen Steuerungs-Sets ist gegeben.



ZEWO PowerBox LAMBDA

Die ZEWO PowerBox LAMBDA ist eine vollständig vorverdrahtete Anschluss- und Steuerungsbox für die ZEWOTHERM Wärmepumpe LAMBDA. Sie enthält alle notwendigen FI-Schutzschalter und Leitungsschutzautomaten für den normgerechten Anschluss der Innen- und Außeneinheit. Zudem ist das Steuerungsset mit Reglerplatine und Displayeinheit bereits vollständig integriert und betriebsbereit vormontiert. Die PowerBox wurde speziell dafür entwickelt, die Installation der Wärmepumpe zu vereinfachen und Terminüberschneidungen zwischen Heizungshandwerk und Elektrofachbetrieb zu vermeiden. Der Heizungsbauer kann die Box samt seiner Komponenten (Hydraulikeinheit, Pumpen, Umschaltventile) anschließen, während der Elektriker lediglich die 400V-Zuleitung aus dem Zählerschrank bis zur PowerBox führen muss – unabhängig und zeitlich.

Anwendung: Elektroanschluss & Steuerung der ZEWO Wärmepumpe LAMBDA • Spannung: 230 / 400 V AC • Steuerspannung: 24 V DC • Schutzschalter: 2x FI (Typ A & B), 4x LS (B16A) • Montage: Wandmontage • Maße (B x H x T): 400 x 600 x 200 mm • Schutzart: IP55 • Gewicht: 10 kg • Lieferumfang: Anschlussbox vollständig verdrahtet, betriebsbereit

Bezeichnung	VPE	RG	Art-Nr.
ZEWO PowerBox LAMBDA	1 Stück	11308	13080040

Hinweis: Weitere technische Daten auf S. 66.



ZEWO PowerBox LAMBDA Kaskade

Die ZEWO PowerBox LAMBDA Kaskade ist der vollständig vorverdrahtete Schaltschrank für den normgerechten elektrischen Anschluss von Kaskadeninstallationen mit bis zu zwei ZEWOTHERM LAMBDA Wärmepumpen. Sie vereint sämtliche Schutzeinrichtungen – FI-Schutzschalter, Leitungsschutzautomaten, Relaisgruppen – sowie die komplette LAMBDA Steuerung inkl. Displayeinheit und einen integrierten 5-Port-Netzwerkswitch in einem einzigen, normgerechten Schaltschrank.

Nennspannung: 230 / 400 V AC, 50 Hz • Steuerspannung: 24 V DC / 5 V DC • Innenabsicherung (F1): 1x FI 40A Typ A, 2x LS 3P B16A | 2x LS 1P B16A • Innenabsicherung (F2): 1x FI 63A Typ B, (allstromsens.), 2x LS B20A | 2x LS B16A • Montage: Wandmontage • Maße (B x H x T): 800 x 600 x 260 mm • Schutzart: IP55 • Einsp.-Querschnitt: 16 mm² (L1/L2/L3/N/PE) • Relaisausgänge: 12x Schaltrelais K1–K12 • Netzwerk: 5-Port-Switch integriert • Fernwartung (opt.): Teltonika GSM-Router • Gewicht: ca. 15 kg • Lieferumfang: Vollst. verdrahtet & geprüft inkl. Steuerung & Display inkl. CAN / MODBUS-Stecker (Gegenstück beigelegt) inkl. Kabelverschraubungen • Erweiterung: ZEWO PowerBox-Erweiterung

Bezeichnung	RG	VPE	Art-Nr.
ZEWO PowerBox LAMBDA Kaskade	11308	1 Stück	13080049

Hinweis: Weitere technische Daten auf S. 67.

