

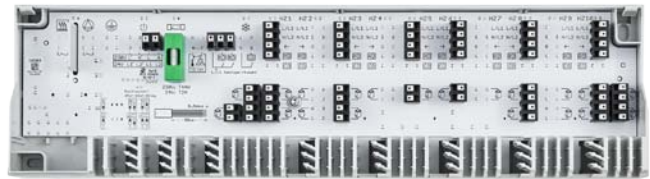
**protec Alpha Basis direct first class**

**protec Alpha Basis direct-plus mit Pumpensteuerung first class**

Anschlussklemmleiste inklusive Spannungsversorgung für alle protec Alpha-Raumregler und protec Alpha-Stellantriebe; sichere und schnelle Montage durch schraubenlose Steck-Klemmanschlussstechnik auf der Platine; Gehäuse mit normkonformer Zugentlastung der Anschlussleitungen

Die Alpha Basis direct ist in mehreren Ausführungen erhältlich, wahlweise zum Anschluss von 6 Reglern und 15 Stellantrieben oder 10 Reglern mit bis zu 18 Stellantrieben, mit oder ohne Pumpensteuerung

Bei Regelungen mit 24V Betriebsspannung muss zusätzlich der protec Alpha Basis direct Trafo 24 V (inkl. Halteschiene) installiert werden!



**Leistungsmerkmale:**

- bis zu fünf Anschlüsse für Stellantriebe/Zone
- Change-Over-Eingang für Heizen/Kühlen <sup>1)</sup>
- Montage auf Wand oder Halteschiene
- einfache, intuitive Installation durch schraubenlose Steck-/Klemmanschlussstechnik
- übersichtlich angeordnete Anschlüsse
- normkonformer Trafo (24 V Technologie) optional

**Technische Daten:**

Betriebsspannung:	24 V: AC, +/-20%, 50 Hz 230 V: AC, +/-10%, 50 Hz
Leistungsaufnahme:	24 V: 30 VA 230 V: 50 VA
Absicherung:	24 V: T2A 230 V: T4AH
Anschlussoptionen:	6 Regler und 15 Stellantriebe 10 Regler und 18 Stellantriebe
Nennlast aller Antriebe:	max. 24 W
Pumpensteuerung <sup>1)</sup> :	5°C - 30°C
Schaltleistung:	2A, 200VA induktiv
Einschaltverzögerung:	2 Min.
Umgebungstemperatur:	0°C - 50°C
Zulässige Umgebungsfeuchte:	80% nicht kondensierend
Temperaturerfassung:	0°C - 40°C
Messgenauigkeit:	+/- 0,2°C
Anschlussleitung:	3 x 1,5 mm <sup>2</sup> / empfohlen 5 x 1,5 mm <sup>2</sup>
CE-Konformität:	gem. DIN EN 60730
Schutzklasse:	24 V: III 230 V: II
Schutzgrad:	IP 20
Abmessungen (B x H x T):	90 x 327 x 50 mm

<sup>1)</sup> nur bei protec Alpha Basis direct-plus mit Pumpensteuerung