



**TAP16R**, Elektronischer Thermostat  
 Programmierbares Thermostat für die Raum-/  
 Bodenheizung. Steuerung des Prozessors über  
 eine digitale Anzeige und eine integrierte Uhr.  
 Wöchentlich voreingestellte Programme vereinfachen  
 die Programmierung. Mehrere erweiterte Funktionen  
 wie eine anpassbare Funktion, ein Modus „Fenster  
 offen“ sowie Energiespar- und Frostschutzprogramme.  
 Einstellbereich: +5 – +37 °C. 230 V. Maximaler  
 Abschaltstrom: 16 A. IP21.

**TEP44**, Schutzgehäuse für TAP16R  
 Gehäuse, das dann erforderlich ist, wenn das  
 TAP16R in Umgebungen verwendet wird, die IP44  
 verlangen. Es wird gemeinsam mit einem externen  
 Raumtemperatursensor (RTX54) verwendet, der den  
 internen Sensor ersetzt.

**RTX54**, externer Raumtemperaturfühler  
 Ersetzt bei Verwendung des TEP44 den  
 internen Sensor. Kann auch zur verbesserten  
 Erkennung im Raum verwendet werden, wenn die  
 Steuereinheit so positioniert wird, dass der interne  
 Raumtemperatursensor keinen relevanten Wert anzeigt.  
 NTC10KΩ. IP54.

**SKG30**, Schwarz-Kugel-Sensor  
 Misst die Luft- und Strahlungstemperatur. Qualitativ  
 hochwertiger Thermistor. NTC10KΩ. IP30.

**PDK65**, Präsenzmelder mit Stromversorgung  
 Vollständiges System mit einfacher Installation, zur  
 Präsenzsteuerung in kleineren Räumen. Besteht aus  
 einem Präsenzmelder, einer Stromversorgung und  
 einem 3-Meter-Kabel. Der Präsenzmelder (IP42) ist ein  
 passiver IR-Melder, der über ein Niederspannungskabel  
 angeschlossen und am bestmöglichen Ort für die  
 Erkennung positioniert wird. Die Stromversorgung  
 (IP65) kann bis zu 5 Melder versorgen. Es können  
 externe potentialfreie Kontakte angeschlossen werden.  
 230 V~, max. 2,3 kW. Max. Anlaufstrom: 288 A.

**PDK65S**, zusätzlicher Präsenzmelder zu PDK65  
 Bis zu 5 Melder können gemeinsam mit dem  
 PDK65 mit derselben Stromversorgung verbunden  
 werden. Die passiven IR-Melder können über ein  
 Niederspannungskabel angeschlossen werden und  
 werden am bestmöglichen Ort für die Erkennung  
 positioniert. IP42.

**RB3**, Relaisbox 400 V 3 N~  
 Relaisbox, die zur Steuerung der Einheiten  
 230V3~/400V2~/400V3N~ mit TAP16R erforderlich ist.  
 Maximaler Abschaltstrom: 16 A. IP44.

**RB123**, Relaisbox mit 3-stufigem Leistungsregler  
 Relaisbox, die zur Steuerung der Einheiten  
 230V3~/400V2~/400V3N~ mit TAP16R erforderlich  
 ist. 3-stufiger Leistungsregler und Ein/Aus. Maximaler  
 Abschaltstrom: 16 A. IP44.

Typ	Beschreibung	HxBxT [mm]
<b>TAP16R</b>	Elektronischer Thermostat, IP21	87x87x53
<b>TEP44</b>	Schutzgehäuse für TAP16R, IP44	87x87x55
<b>RTX54</b>	Externer Raumtemperaturfühler, NTC10KΩ, IP54	82x88x25
<b>SKG30</b>	Schwarz-Kugel-Sensor, NTC 10 KΩ, IP30	115x85x40
<b>PDK65</b>	Präsenzmelder mit Stromversorgung (bis zu 5 Melder), 230 V~, max. 2,3 kW, IP42/IP65	102x70x50 88x88x39
<b>PDK65S</b>	Zusätzlicher Präsenzmelder zu PDK65, IP42	102x70x50
<b>RB3</b>	Relaisbox 400 V 3 N~, 16 A, IP44	155x87x43
<b>RB123</b>	Relaisbox mit 3-stufigem Leistungsregler, 400 V 3 N~, 16 A, IP44	155x87x43