

Schaltschrank-Komponenten



Leistung auf kleinstem Raum Eiskälte, sengende Hitze oder tropische Umgebung?

Solche Sorgen sind ab sofort wie weggeblasen! Lassen Sie Thermo- und Hygrostate stets die vitalen Werte Ihres Schaltschranks im Auge behalten. Gefährliche Abweichungen der Temperatur oder Luftfeuchte können so, durch automatisiertes Ein- und Abschalten einer Heizung oder eines Filterlüfters, im Keim erstickt werden. So trotzen Sie allen klimatischen Extrembedingungen!

Beste klimatische Voraussetzungen innerhalb des Schaltschranks für...

- mehr Sicherheit
- höhere Leistungsfähigkeit
- längere Lebensdauer aller Komponenten



Eigenschaften

- Platzsparende Vari-Thermostate
- Platzsparende Multifunktions-Thermo-/ Hygrostate
- Filterlüfter mit hohem Durchsatz, optional als EMV-Variante, (24...630) m³/h
- Heizungen mit Touch-Safe-Prinzip / PTC-Hezelement (selbstregulierend), mit und ohne Gebläse, (10...550) W

Überwachen, steuern, klimatisieren...



Volle Kontrolle über Temperatur und Luftfeuchte zugleich

Serie 7T.51 - Schaltschrank-Thermo-/Hygrostat

Einschalt-Feuchtebereich (50...90)% und Einschalt-Temperaturbereich (+10...+60)°C, mit LED-Statusanzeige, zum Einschalten eines Lüfters und/oder Einschalten einer Heizung, Betriebsspannung (110...240) V AC/DC, Baubreite 17,5 mm, für Tragschiene 35 mm (EN 60715).



Stets die Temperatur im Blick

Serie 7T.81 - Schaltschrank-Thermostate

Temperaturbereiche von (0...+60)°C oder (-20...+40)°C zum Einschalten (Schließer, 10 A) eines Lüfters oder zum Ausschalten (Öffner, 10 A) einer Heizung, Baubreite 17,5 mm, für Tragschiene 35 mm (EN 60715).



Stets die richtige Temperatur mit einem Gerät

Serie 7T.92 - Schaltschrank-Thermostat

Temperaturbereiche von (0...+60)°C zum Einschalten eines Lüfters (Schließer, 10 A) und (0...+60)°C zum Ausschalten einer Heizung (Öffner, 10 A), Baubreite 50 mm, für Tragschiene 35 mm (EN 60715).



Luftaustausch – Staubfrei und leistungsstark

Serie 7F - Filterlüfter

Luftleistung (24...630)m³/h, Betriebsspannung 230 V AC (50/60 Hz), 120 V AC (50/60) Hz oder 24 V DC, Standard-Montageausschnitte, minimale Einbautiefe und geräuscharm. Auch als EMV-Filterlüfter oder als „blasende“ Version erhältlich.



Wärme – nur dort, wo sie benötigt wird

Serie 7H - Schaltschrankheizungen

Heizleistung (10...550) W, Betriebsspannung 230 V AC (50/60 Hz) oder (110...240)V AC/DC. Mit oder ohne Gebläse. Selbstregulierendes Heizungssystem mit PTC-Heizelement. Anschluss über 2-polige Druckklemmen oder Schraubklemmen, schutzisoliert durch Kunststoffgehäuse (Touch-Safe-Prinzip), für Tragschiene 35 mm (EN 60715).