

Typ: Arbonia Industrieregler, Komfort 400V AC KTRRUu-I01/ I02



Art.-Nr.: ZE0240 0001

Ausstattung:

Industrieregler elektr., Industriegehäuse IP65, 5...40°C, mit Display, mit Deckelset und Rahmen, ECO-Funktion, Change-Over Funktion, inclusive externen Temperaturfühler NTC 47K
Anschluss für Mindesttemperaturfühler, Ausgang für zentral Aus

Anwendung:

Industrieregler für 400V AC Luftheritzer

Technische Daten:

| | |
|-------------------------|--|
| Abmessungen Gehäuse: | 213 x 185 x 104 mm |
| Abmessungen Verpackung: | 240 x 200 x 150 mm |
| Anzahl Ausgänge: | 3 |
| Anzahl Eingänge: | 2 |
| Ausgangssignal1: | Stellantrieb Heizen, 230 VAC, 50 Hz |
| Ausgangssignal2: | Thermokontakt |
| Ausgangssignal3: | Ansteuerung eines drehzahlgeregelten Ventilators, Stern- Dreieck Umschaltung |
| Eingangssignal1: | externer Temperaturfühler (Luft) 47K (im Lieferumfang enthalten) |
| Eingangssignal2: | externer Anlegefühler (Wasser) 47K (optional) der Anlegefühler schaltet den Luftheritzer aus, sobald die Vorlauf- temperatur unter 35°C sinkt, bei einer Temp. über 36°C schaltet der Luftheritzer wieder ein |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Anzeige im Display: | Soll-, Isttemperatur / Datum, Uhrzeit; Soll-, Isttemperatur oder Datum, Uhrzeit |
| Anzeigeart: | beleuchtetes, grafisches Display |
| Auto Sommer/ Winterzeitschaltung: | Ja |
| Bedienung über Direktwahltasten: | Ja |
| Bemessungsstossspannung: | 4000 V |
| Betriebsart Aus Frostschutz: | Ja |
| Betriebsspannung: | 400V 3~, 9A |
| Einstellbereiche: | 5 ... 30°C Heizen |
| Schaltdifferenz: | <1K |
| Anzeige: | beleuchtetes, grafisches Display |
| Elektrischer Anschluss: | Federzugklemmen |
| Leistungsaufnahme (Standby): | max. 5W, ca. 2,2 VA |
| Schutzart: | IP 64 |
| Schutzklasse: | II, nach entsprechender Montage |
| Gangreserve: | ca. 3 Tage |
| zul. Luftfeuchte: | max. 95%, nicht kondensierend |
| Lagertemperatur: | - 20 ... + 70°C |
| Umgebungstemperatur: | 0 ... 40°C |
| Farbe Gehäuse: | grau/ weiß |
| Material Gehäuse: | PC, PMMA, ABS |
| Energieeffizienzklasse: | I (Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungs-energieeffizienz 1%) |
| Verschmutzungsgrad: | 2 |
| Bemessungsstoßspannung: | 4000V |
| Fühler: | NTC 47K extern |
| Gewicht: | ca. 1,7 kg |
| Heizen: | Ja |
| Heizen1: | Ja |
| Hintergrundbeleuchtung: | Beleuchtung des Displays einstellbar |
| Hysterese: | 0,5 K |

Anschlussbild:

