

SKM III

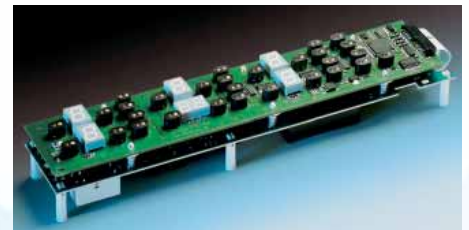
Produktbeschreibung:

Bei dieser Touch Control wurde für den Anwender eine neue Bedienoberfläche geschaffen. Die Position der Bedienelemente entspricht der Anordnung der Heizkreise in einem Kochfeld und erlaubt eine intuitive Bedienung von bis zu fünf Kochstellen und Timer.

- Hauptsensor zum Ein-/Ausschalten des Kochfeldes
- Verriegelungssensor
- Detaillierte Fehlercodeanzeige
- Verwendung mit allen gängigen Glaskeramik-Arten möglich
- Zwei Sensoren pro Kochstelle (Lean Bedienung)
- Integrierte, frei zuordenbare Zwei-/Dreikreis-Zuschaltung für bis zu vier Kochstellen
- Automatischer Ankochstoß, abwählbar
- Integrierte errechnete Restwärmeanzeige
- Demo-Modus mit abschaltbarem Relais, zur gefahrlosen Vorführung der Funktionen
- Programmiermodus zur Zu- und Abwahl von Ankochstoß, Topf-/Topfgrößenerkennung und akustischer Quittierung
- Betriebsdauer-Begrenzung in Abhängigkeit der gewählten Kochstufe
- Integrierter Prüfmodus für den OEM

Optionen:

- Steuerung ist für horizontalen Einbau lieferbar
- Lage der Sensoren für Zweikreis-Zuschaltung frei wählbar
- Kommunikation mit Topf-/Topfgrößenerkennung
- OEM-spezifische Relais-Zykluszeiten
- Umgebungstemperatur-Überwachung/Sicherheitsabschaltung
- 6. Kochstelle oder Timerfunktion
- Variante „Timer“ lieferbar als Eieruhr, Kochstellen-Timer für eine feste Kochstelle und frei jeder Kochstelle zuordenbarer Timer
- Infrarot-Schnittstelle (Diagnose und Programmier-Schnittstelle für den Kochfeldhersteller)
- Warmhaltezonen-Zuschaltung



SKM III

Technische Daten

Betriebs-Temperatur	0 °C bis +85 °C (105 °C auf Anfrage)
Spannungsversorgung	230/240 V, 400 V, 50/60 Hz
Zulassung	VDE ÜG
Relais	max. 9 Relais für verschiedene Heizkreise incl. Warmhalteplatte, max. 2 Relais für allpolige Netztrennung, 230 VAC/16 A optional
Anschlüsse (Faston 6,3 mm) für	Netzspannung und Heizkreise