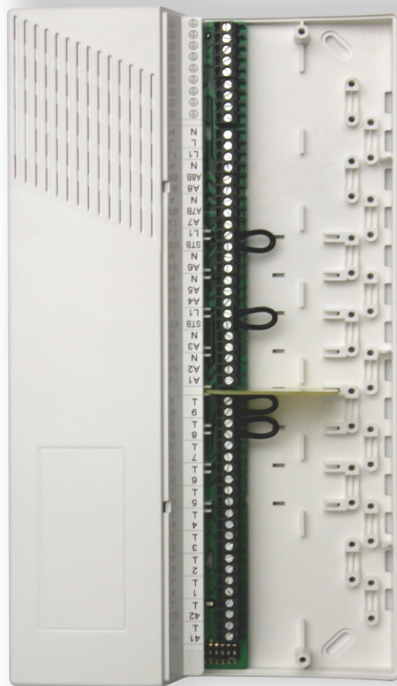


**Regler für Stückholzkessel
SE 6331 FSK**



Kompakter Systemregler mit Wärmeerzeuger-Regelung für Stückholzkessel

Parametrierbare, vielseitige Feststoff-Wärmeerzeuger (FSK) Funktionalität mit

Ablaufsteuerung mit Anheizfunktion und Abbrand-Phasen, Gebläse stufig oder modulierend, bis 3 Luftklappen stufig oder modulierend, Anheizfunktion, Verbrennungsregelung mit Lambdasonde sowie Leistungsregelung mit Regelung der Rauchgastemperatur sowie der Wassertemperatur.

Steuerung mit Gehäuse, vollständiger Anschlusstechnik für sämtliche Fühler und Antriebe sowie Einbindung Sicherheitstemperaturbegrenzer zum Wärmeerzeuger.

Die abgesetzte Bedieneinheit kann am Kessel oder an der Wand montiert werden.

Die Steuerung kann die Wärmeerzeugerpumpe und damit ebenfalls eine Pufferladung steuern (parametrierbare Optionen).

Option: Anzeige Pufferladezustand (3 Temperaturen)

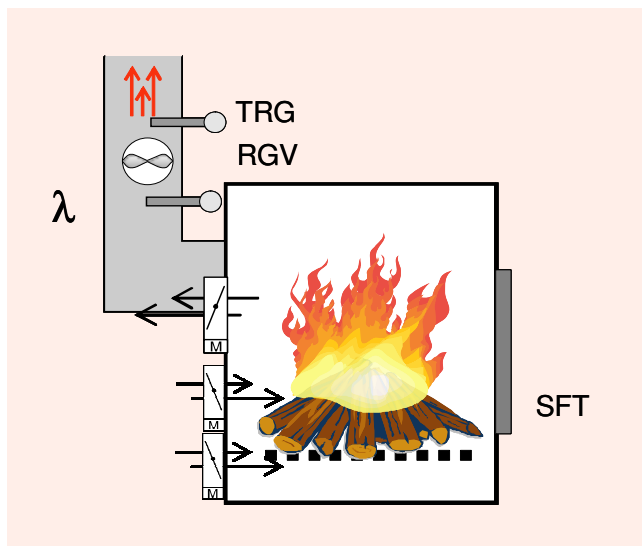
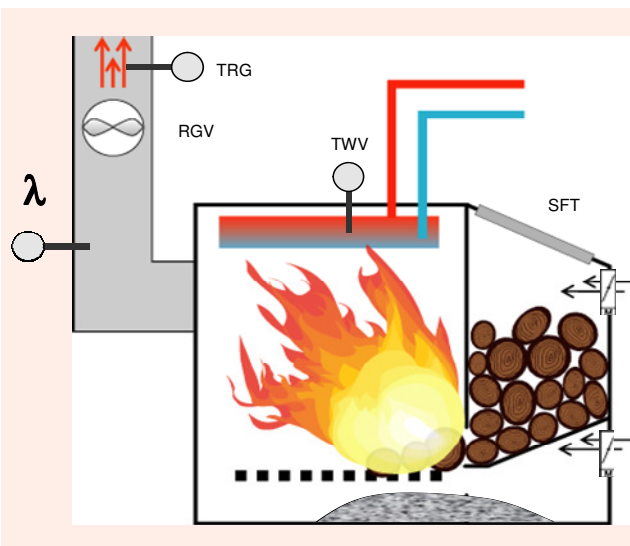
Über eBUS kann die Steuerung in Heizungsanlagen mit weiteren TEM-eBUS- Systemreglern eingebunden werden.

Ein umfangreiches Zubehör wie Fühler, Fernsteller mit Raumfühler ist verfügbar.

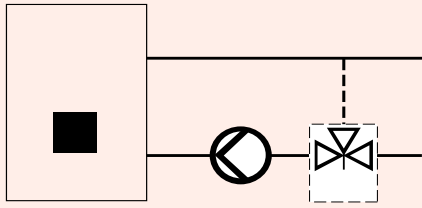
Grundgerät

SE 6331 FSK	Art. Nr.	Artikelbezeichnung
SE 6331 FSK	805'145	Festbrennstoff Wärmeerzeuger mit Türkontakt bzw Starttaste. Verbrennungsregelung mit Rauchgastemperatur und Sauerstoffsonde (Lambdasonde). Bis 11 Relais, 8 Fühler- bzw Schalteingänge, 2 Optokoppler Hydraulikvarianten: Wärmeerzeuger Pumpe und Pufferladung Bedienung mit Masterbedienung MB6402 FSK über 2-Draht eBUS anschliessbar.

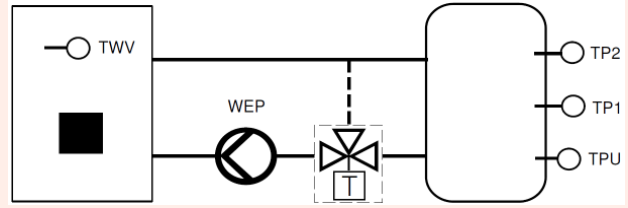
Anwendungsmöglichkeiten SE 6331 FSK



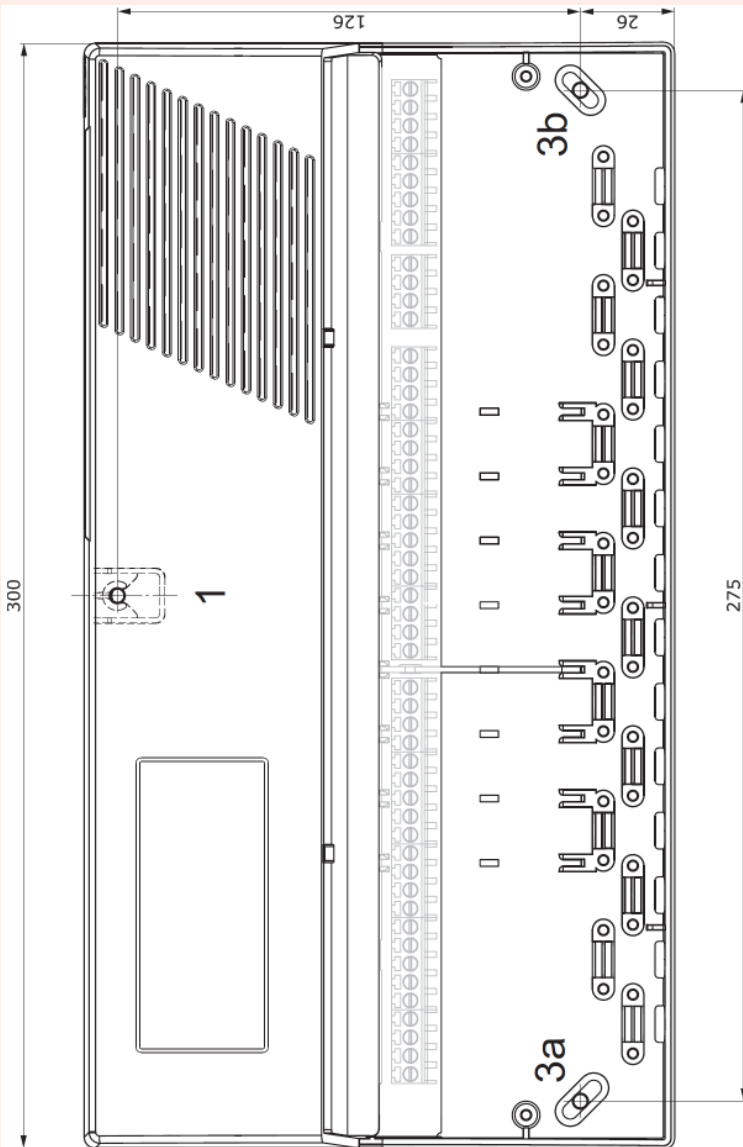
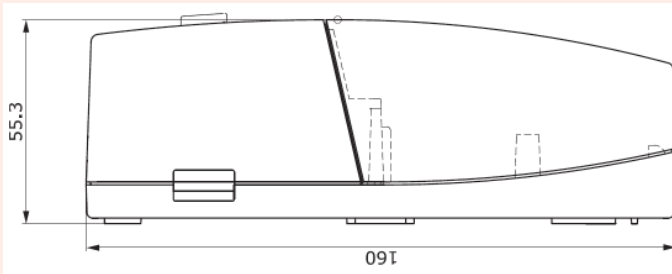
SE 6331 FSK



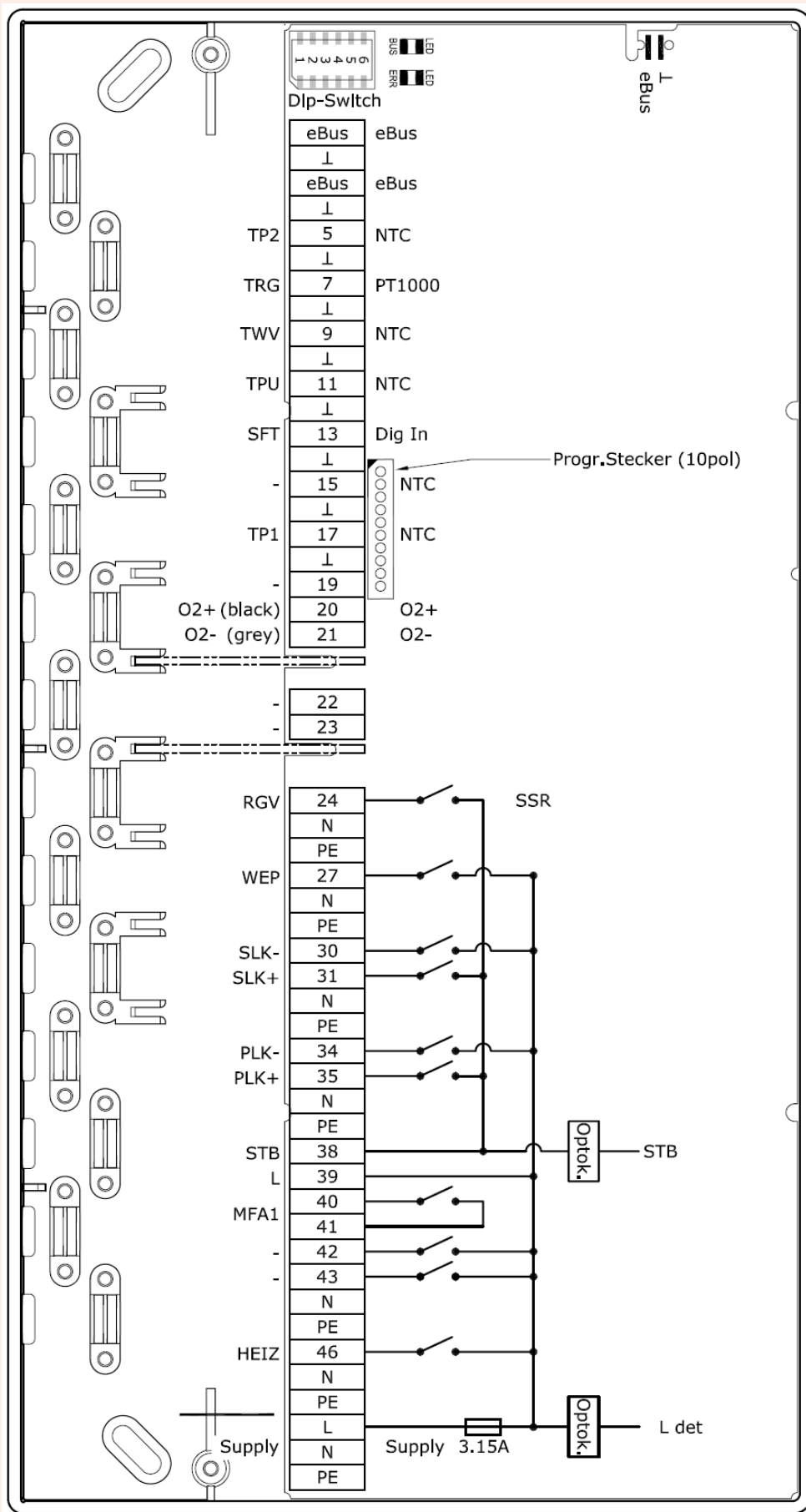
SE 6331 FSK



Abmessungen und Anschlusstechnik SE 6331 FSK



Anschlussmöglichkeiten SE 6331 FSK



Zubehör zu SE 6331 FSK

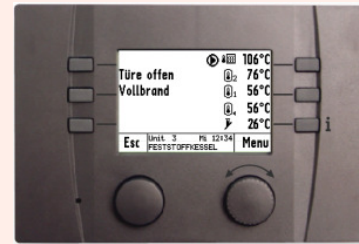
Masterbedienung

Digitales Bediengerät für sämtliche Funktionen des Stückholzkessel-Reglers bzw einer ganzen Heizungsanlage.
Vollgrafik Display, Textsprachen Deutsch, Englisch, Französisch.

Anzeige sämtlicher Temperaturen und Betriebsgrößen, Einstellung sämtlicher Parameter, Betriebswahl.
Bedienung des Festbrennstoff-Wärmeerzeugers, Anheizfunktion mittels Taste

Einlesen (Scan) sämtlicher Funktionen einer Heizungsanlage.

Standard-Einbau Ausschnitt 92 x 137 mm²



Modell	Art. Nr.	Artikelbezeichnung
MB 6402 FSK	805'146	Masterbedienung für Kesseleinbau inkl eBUS-Stecker (Schraubklemme)

Rauchgastemperatur Fühler

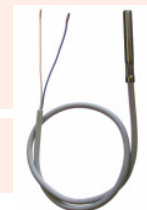
Fühlerelement PT1000 (1000Ω bei 0°C)
Tauchfühler in 6mm x 100mm Hülse
Messbereich 0 ... 600 °C
Kabellänge 2.5 m (PVC Kabel, max 80 °C)



Modell	Art. Nr.	Artikelbezeichnung
ZTF 275	805 122	Tauchfühler 600 °C

Tauchfühler mit Silikonkabel

Fühlerelement NTC (5kΩ bei 25°C)
Tauchfühler in 6mm Hülse
Messbereich -10 ... 110 °C
Kabellänge 2.5m



Modell	Art. Nr.	Artikelbezeichnung
ZTF 222	800 698	Tauchfühler

Lambda Sonden Heizeinheit

Speisung Lambda Sonden Heizung zu Bosch LSM-11 (Einbau Ausführung)
Inkl.2 Schraubklemmen



Modell	Art. Nr.	Beschreibung
ZSP 0201	805190	Lambda Sonden Heiztrafo