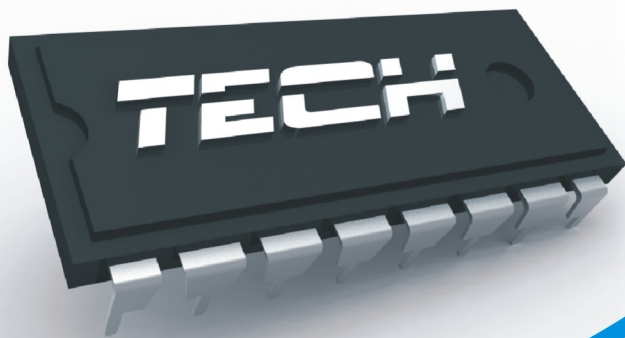




Bedienungsanleitung DE.530

EFSR1 Elektronischer Füllstandsmess- und Steuerungsregler

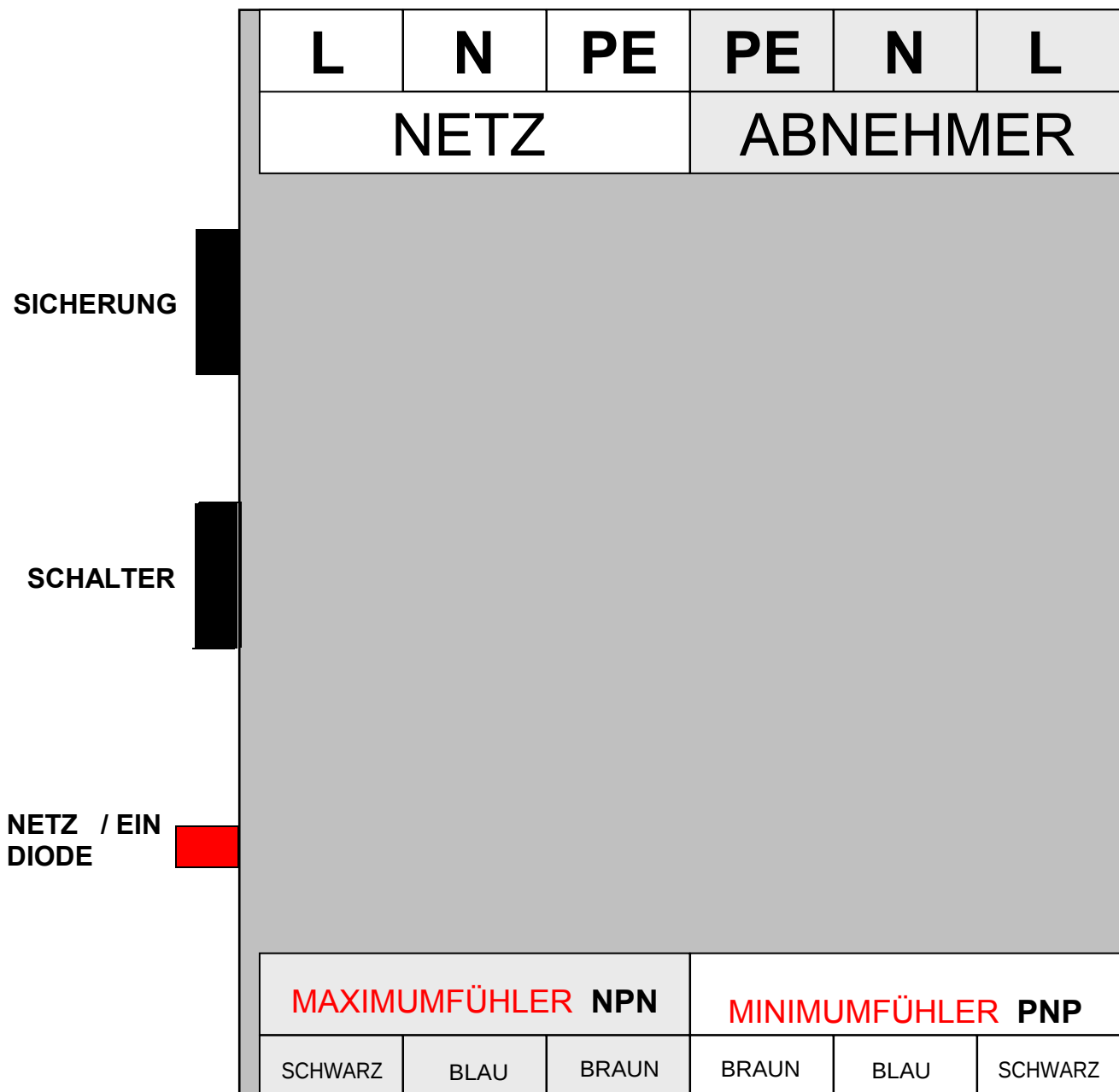


TECH

	Spezifizierung	Einheit	
1.	Stromversorgung	V	230V/50Hz +/-10%
2.	Leistungsaufnahme	W	2
3.	Umgebungstemperatur	°C	0-60
4.	Maximale Leistungsabgabe	W	690W
5.	Ausgangsspannung	V	230V/50Hz
6.	Sicherung	A	3.15

Die Aufgabe besteht darin, den Vorrat in verschiedenen Behältern oder Silos auf ein Minimal-, Maximalniveau zu erfassen und entsprechende Ansteuerungen auszulösen.

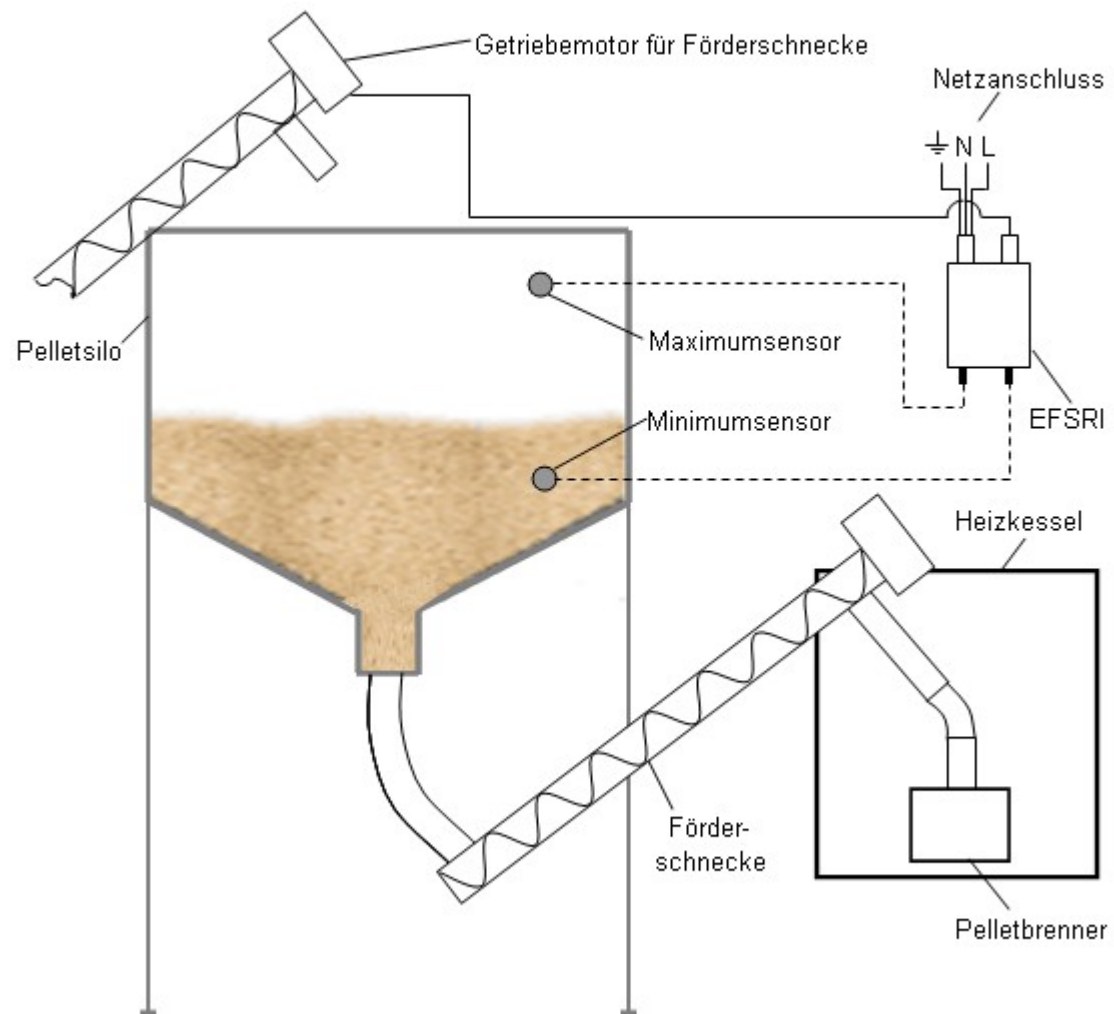
Dementsprechend erfolgt bei Erreichen der minimalen Vorratshöhe ein Ansteuersignal an ein Füll- oder Förderorgan und nach Erreichen der maximalen Höhe eine Unterbrechung selbigem.



Lieferumfang:

- Zwei Sensoren (kapazitiv) vorinstalliert, 2m Durchmesser Sensor 2,9cm Länge 8cm
- Steuergehäuse

Stromlaufplan Pelletbehälterüberwachung und Nachfüllung



Übereinstimmungsdeklaration Nr. 5/ 2008

Hiermit bestätigt die Firma TECH Sp.j. in voller Verantwortung, dass der von uns produzierte **Füllstandsmess- und Steuerungsregler** 230V 50Hz allen Anforderungen der Anordnung des Arbeits- und Sozialminister entspricht. (Gesetzblatt 03.49.414) vom 12. März 2003, der die Bestimmungen der Niederspannungrichtlinie (LVD) 2006/95/WE einleitet. Er entspricht auch allen Anforderungen der Anordnung des Infrastrukturministers (Gesetzblatt 03.90.848) vom 2. April 2008, der die Bestimmungen der Richtlinie 2004/108/WE einleitet.

Die Untersuchungen der Steueranlage EFSR1 sind im Bereich der Kompatibilität EMC (elektromagnetische Emission) mit Anschluss maximaler/optimaler Belastungen positiv bewertet.

Zu den Übereinstimmungsnoten hat man harmonisierte Normen eingesetzt/benutzt PN-EN 60730-2-1:2002

Produkt kennzeichnete man zum ersten Mal mit dem CE-Zeichen am 03. Mai 2008