

## 1 Datenschutzhinweis gemäß der Verordnung (EU) 2023/2854 ("Datenverordnung") für vernetzte Produkte

Stromzähler PM5000 F

Vernetzte Produkte der Bosch Thermotechnik GmbH erzeugen während ihrer Nutzung verschiedene Daten und Informationen. Im Folgenden erfahren Sie, welche Daten bei der Nutzung des Produkts übertragen und zur Verfügung gestellt werden, wie Sie auf diese Daten zugreifen können und welche Rechte Sie haben.

## 2 Art, Format, und geschätzte Menge der Produktdaten

Folgende Daten können während des Betriebs des Produkts erzeugt werden.

Welche Daten generiert werden, variiert je nach der spezifischen Verwendung des Produkts.

### Arten von Produktdaten

- Physikalische Daten: Aktuelle Daten (z. B. Strom über elektrische Phase).
- Geräteidentifikationsdaten (z. B. Seriennummer, Hardware- und Softwareversion).
- Einstellwerte/Benutzerkonfigurationen (z. B. Messbetrieb).

### Geschätzte Menge

Die Datenmenge variiert je nach Art der Daten und Nutzung des Produkts, wobei die Datenmenge pro Datenpunkt zwischen 1 kB/h und <100 kB/h liegt.

### Datenformat

Die Daten werden innerhalb des Produkts in verschiedenen Datenformaten erzeugt und verarbeitet und über eine externe Schnittstelle im folgenden Datenformat bereitgestellt:

- Modbus/JBUS (RTU) Protokoll

### Aktualität der Daten

Die Daten im Produkt werden während der Nutzung und des Betriebs in Echtzeit und kontinuierlich erzeugt.

## 3 Speicherort und Aufbewahrungsfrist

Das Produkt speichert keine Produktdaten.

Die Daten werden direkt nach der Erzeugung (Messung) gelöscht.

## 4 Modalitäten des Zugangs

Sie können wie folgt auf die im Produkt erzeugten und verarbeiteten Daten zugreifen:

über serielle Schnittstelle

- RS485 mit Verwendung von Modbus/JBUS (RTU) Protokoll.

Der Datenzugang erfordert die Verwendung von:

- Gerät mit serieller RS485-Schnittstelle, die Modbus/JBUS (RTU) Protokoll verwendet.



Original Quality by  
Bosch Thermotechnik GmbH  
Sophienstrasse 30-32  
35576 Wetzlar, Germany

