



Con la nostra soluzione di gestione dei dati energetici, è possibile registrare e visualizzare i dati di misurazione da supporti diversi e con parametri diversi in pochissimo tempo. La raccolta e il monitoraggio continuo dei dati forniscono la base per un utilizzo efficiente dell'energia e delle risorse: l'ambiente ti ringrazierà e i tuoi costi operativi saranno ridotti al minimo. E in aggiunta, la conformità normativa secondo DIN EN 50001 per la valutazione energetica fa parte del pacchetto.

Il WAGO Energy Data Management è composto da un software applicativo basato sul Web combinato con un sistema di controllo modulare.

Registra i dati di misurazione provenienti da diversi strumenti e fattori d'interazione per il monitoraggio dell'uso dell'energia e li elabora per ulteriori analisi, per l'archiviazione e per la documentazione. Il software rileva automaticamente i diversi segnali provenienti dai misuratori e dai sensori collegati, rendendoli disponibili per ulteriori tool di analisi dell'energia tramite semplici impostazioni dei parametri. In tal modo sarà possibile ottimizzare il consumo energetico presso il proprio stabilimento produttivo o edificio, sia che ci si trovi in loco o in qualsiasi parte del mondo.

#### Controllori/Touch Panel compatibili:

- PFC200 G2; controllore PFC200 come unità di base disponibile in differenti configurazioni: 750-821x
- PFC200 G2 XTR; alternativa: PFC200 per ambienti estremamente impegnativi: 750-821x/000-040
- Touch Panel 600 Standard Line; PIO3; alternativa: Touch Panel con touchscreen resistivo come unità di base: 762-43xx/8000-0002
- Touch Panel 600 Advanced Line; PIO3; alternativa: Touch Panel con touchscreen capacitivo come unità di base: 762-53xx/8000-0002

#### Notes

Nota

Il software "Energy Data Management" è un'applicazione pre-programmata basata sull'ambiente di sviluppo **e!COCKPIT** Development Environment e può essere utilizzato per i controllori PFC200 G2 o i Touch Panel 600. Per scaricare l'applicazione e la licenza sul dispositivo, è necessario il software WAGOupload, che può essere ottenuto gratuitamente andando sulla homepage di WAGO. Per l'attivazione della licenza potrebbe servire una connessione Internet.

#### Dati software

Dispositivi supportati

750-821x: Controllore PFC200; G2  
 750-821x/000-040: Controllore PFC200; G2; XTR  
 751-9301: Compact Controller 100  
 758-8303/8000-002: WAGO controllore Edge  
 762-43xx/8000-002: Touch Panel 600 Standard Line; configurazione hardware PIO 3  
 762-53xx/8000-002: Touch Panel 600 Advanced Line; configurazione hardware PIO 3

### Consegna

|                    |                                                                          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di consegna   | Certificato di licenza per e-mail (software disponibile per il download) |
| License generation | DRM                                                                      |

### Dati commerciali

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| PU (SPU)                | 1 pz.           |
| Tipo imballaggio        | non specificato |
| Paese d'origine         | QU              |
| GTIN                    | 4055143932004   |
| Numero tariffa doganale | 88888888888     |

### Product classification

|          |                      |
|----------|----------------------|
| UNSPSC   | 43233603             |
| ETIM 9.0 | EC002537             |
| ETIM 8.0 | EC002537             |
| ECCN     | NO US CLASSIFICATION |

### Environmental Product Compliance

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| RoHS Compliance Status | Compliant, No Exemption |
|------------------------|-------------------------|

### Download

#### Environmental Product Compliance

| Compliance Search                                     |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| Environmental Product Compliance<br>2759-206/261-1000 | <a href="#">↓</a> |

### Documentation

| Manual                                                             |                       |                    |                   |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|
| Software Documentati-<br>on – Energy Data Mana-<br>gement EDM      | 2.7.0<br>05.02.2025   | pdf<br>15485.31 KB | <a href="#">↓</a> |
| Software Application<br>Note – Energy Data Ma-<br>nagement EDM 2.x | V 1.0.0<br>16.12.2020 | pdf<br>2881.55 KB  | <a href="#">↓</a> |

| System Description                          |                                    |
|---------------------------------------------|------------------------------------|
| Solutions, General Pro-<br>duct Information | pdf<br>321.72 KB <a href="#">↓</a> |

| Bid Text          |                  |                   |
|-------------------|------------------|-------------------|
| 2759-206/261-1000 | xml<br>10.15 KB  | <a href="#">↓</a> |
| 2759-206/261-1000 | docx<br>21.61 KB | <a href="#">↓</a> |

## Engineering-Software

### Configuration and Commissioning Software

|            |                        |                    |  |
|------------|------------------------|--------------------|--|
| WAGOupload | 1.16.1.0<br>02.02.2022 | zip<br>12111.45 KB |  |
|------------|------------------------|--------------------|--|

## 1 Prodotti compatibili

### 1.1 Accessori opzionali

#### 1.1.1 Applicazione

##### 1.1.1.1 2 Up/Down Counters



**N. art.: 750-638**

2 contatori up/down; 16 bit; 500 Hz

##### 1.1.1.2 Contatore



**N. art.: 750-638**

2 contatori up/down; 16 bit; 500 Hz

##### 1.1.1.3 Ingresso analogico



**N. art.: 750-452**

Ingresso analogico a 2 canali; 0 - 20 mA;  
Ingresso differenziale



**N. art.: 750-471**

Ingresso analogico a 4 canali; Tensione/  
corrente; Ingresso differenziale; 16 bit;  
Diagnostica



**N. art.: 750-497**

Ingresso analogico a 8 canali; 0 - 10 V/  
 $\pm 10$  V DC; Single-ended



**N. art.: 750-496**

Ingresso analogico a 8 canali; 0/4 - 20 mA;  
Single-ended



**N. art.: 750-451**

Ingresso analogico a 8 canali; Misurazione  
resistenza; Regolabile



**N. art.: 750-494**

Misurazione della potenza trifase; 480 V  
AC, 1 A



**N. art.: 750-495**

Misurazione della potenza trifase; 690 V  
AC, 1 A



**N. art.: 750-495/000-001**

Misurazione della potenza trifase; 690 V  
AC, 5 A



**N. art.: 750-495/000-002**

Misurazione della potenza trifase; Bobina  
Rogowski 690 V AC

##### 1.1.1.4 Ingresso digitale



**N. art.: 750-402**

Ingresso digitale a 4 canali; 24 V DC; 3 ms

### 1.1.1.5 Interfaccia seriale



**N. art.: 750-652**

Interfaccia seriale RS-232/485

### 1.1.1.6 Master M-Bus



**N. art.: 753-649**

Master M-Bus

### 1.1.1.7 Misurazione potenza



**N. art.: 750-494**

Misurazione della potenza trifase; 480 V AC, 1 A



**N. art.: 750-495**

Misurazione della potenza trifase; 690 V AC, 1 A



**N. art.: 750-495/000-001**

Misurazione della potenza trifase; 690 V AC, 5 A



**N. art.: 750-495/000-002**

Misurazione della potenza trifase; Bobina Rogowski 690 V AC

### 1.1.1.8 Serial Interface RS-232/485



**N. art.: 750-652**

Interfaccia seriale RS-232/485

### 1.1.1.9 Uscita digitale



**N. art.: 750-504**

Uscita digitale a 4 canali; 24 V DC; 0,5 A



**N. art.: 750-530**

Uscita digitale a 8 canali; 24 V DC; 0,5 A

## 1.1.2 Comunicazione

### 1.1.2.1 EnOcean



**N. art.: 2852-7101**

Ricevitore/trasmittitore EnOcean STC65 RS-485 con interfaccia EVC RS-485

## 1.1.3 Software

### 1.1.3.1 Applicazioni software



**N. art.: 2759-207/271-1000**

Visualization Energy Data Management; Single License; Online activation

### 1.1.3.2 Soluzioni Cloud



**[N. art.: 2759-1061/651-010](#)**

WAGO Cloud; 100 License Points; Online activation

**[N. art.: 2759-1061/651-100](#)**

WAGO Cloud; 1000 License Points; Online activation

**[N. art.: 2759-1061/651-050](#)**

WAGO Cloud; 500 License Points; Online activation