

Datenblatt

Der M-Bus (Metering-Bus) ist ein häufig verwendetes Feldbussystem für die elektronische Verbrauchsdatenerfassung. Er ist in der europäischen Norm EN1434-3 spezifiziert. Viele Strom-, Gas-, Wasser-, Wärme-, Druckluft- oder Impuls-Zähler besitzen eine M-Bus-Schnittstelle. Über diese kann der aktuelle Zählerwert ausgelesen werden.

Der hercon® OPC-Server M-Bus liest die Werte der angeschlossenen M-Bus-Zähler zyklisch aus und stellt diese als OPC-Datenpunkte zur Weiterverarbeitung z. B. in Gebäudeleittechnik-Systemen bereit. Die am Bus angeschlossenen Zähler können über eine Scan-Funktion automatisch gefunden werden.

Der OPC-Namensraum ist frei konfigurierbar.

OPC ist die Standard-Softwareschnittstelle zur herstellerunabhängigen Kommunikation in der Automatisierungs- und Gebäudetechnik.

Artikelnummer	Produktname	Lizenzierung	Netto-Preis
HEROPC_MBUS10	hercon® OPC-Server M-BUS 10	Server-Lizenz für 10 M-Bus Zähler	350,00 €
HEROPC_MBUS25	hercon® OPC-Server M-BUS 25	Server-Lizenz für 25 M-Bus Zähler	470,00 €
HEROPC_MBUS50	hercon® OPC-Server M-BUS 50	Server-Lizenz für 50 M-Bus Zähler	580,00 €
HEROPC_MBUS100	hercon® OPC-Server M-BUS 100	Server-Lizenz für 100 M-Bus Zähler	660,00 €
HEROPC_MBUS250	hercon® OPC-Server M-BUS 250	Server-Lizenz für 250 M-Bus Zähler	810,00 €
HEROPC_MBUS_N	hercon® OPC-Server M-BUS unbegrenzt	Server-Lizenz für n M-Bus Zähler	2.000,00 €