

Q.station XT | EC

EtherCAT erweiterung für Q.station-X

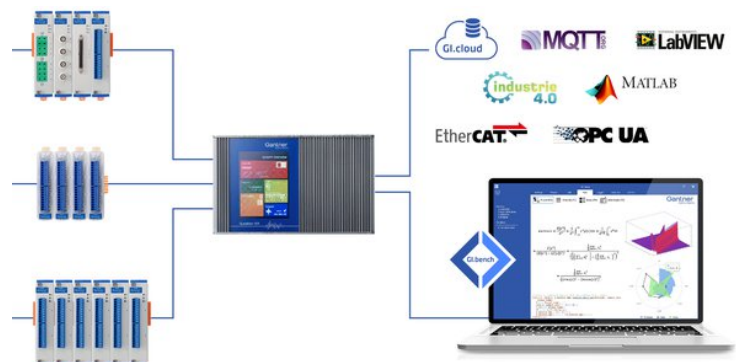
Vertrieb durch **AMC**
AMC – Analytik & Messtechnik GmbH Chemnitz
Heinrich-Lorenz-Str. 55 Tel.: +49/371/38388-0
09120 Chemnitz Fax: +49/371/38388-99
E-Mail: info@amc-systeme.de Web: www.amc-systeme.de

Q.station X ist ein leistungsstarker Edge-Controller für die Datenerfassung, der eine genaue Synchronisation von Messdaten, redundante Hochgeschwindigkeitsdatenerfassung und parallele Kommunikation über TCP / IP, CAN, ProfiNET, Modbus und EtherCAT ermöglicht. Die Q.station X wird mit einem optionalen programmierbaren Anwendungscontroller mit vollem Funktionsumfang geliefert, der für komplexe Steuerungs- und Automatisierungsaufgaben ausgelegt ist

- RS485 Feldbus-Schnittstelle bis zu 48 Mbps: LocalBus, bis zu 115.2 kbps: Modbus-RTU, ASCII
- Anschließbar an alle Controller Q.station X
- Elektromagnetische Verträglichkeit gemäß EN61000-4 und EN55011
- Spannungsversorgung 10 ... 30 VDC
- Montage auf Tragschiene (EN60715)

Die wichtigsten Features

- EtherCAT erweiterung basierend auf Ethernet Standard



Q.station XT | EC

EtherCAT erweiterung für Q.station-X



Technische Daten

Benötigt Q.series-X Controller: Q.station-X

Dieses Produkt ist eine Erweiterung für die Q.station-X und hat alleine keine Funktion.

Das Datenblatt der Q.station-X ist auf der Gantner Instruments Website zu finden.

Alle Spezifikationen und Fakten des Q.station-X Datenblattes, sollten keine anderen Angaben angegeben sein, treffen auch auf dieses Modul zu..

EC Spezifikationen

Standard	Ethernet
Datenspeicher	1024 Byte Data (253 Variablen lesen und 253 Variablen schreiben)
Baudrate	100 Mbps
Zykluszeit	≥100 µs
Isolationsspannung	500 V

Mechanische Informationen

Material	Aluminium und ABS
Messungen (B x H x T)	60x 145 x 135mm
Gewicht	ca. 700 g

Bestellungs Informationen

Artikelnummer	584328
---------------	--------

Gantner Instruments

Austria | Germany | France | Sweden | India | USA | China | Singapore
Montafonerstraße 4 · A-6780 Schruns · T +43 55 56 · 77 463-0
Heidelberger Landstr. 74 · D-64297 Darmstadt · T +49 61 51 · 95 136-0

office@gantner-instruments.com
www.gantner-instruments.com