

# Prozess-Überwachungssystem – Global 400 mp



Optional mit Strichcode-Scanner-Manager GSM-400 erweiterbar.

## Das "mp" bringt Sie zum nächsten Level

Das **Global 400mp** (MultiPort) ist ein drahtloses Fehlerprüfsystem, das Handwerkzeuge in Ihr 'Manufacturing Execution System' (MES) integriert. Es verteilt all die Leistungsmerkmale, Flexibilität, Benutzerfreundlichkeit und Funktionen des Global 400 über vier (4) individuelle Netzwerkschnittstellen. Das Resultat: Bis zu vier (4) Anwender\*innen können unabhängig arbeiten und müssen nicht einmal in derselben Montagezelle sein.

Vier separate Netzwerkschnittstellen und die Global 400mp Architektur eliminieren die Notwendigkeit von Gruppen, um gleichzeitige Arbeit zu unterstützen. Parameter werden direkt in Jobs umgewandelt. Mit 4 Netzwerkschnittstellen kann jeder Bediener unabhängig von den anderen Bedienern an seinem eigenen Job arbeiten.

Das Global 400mp kann für Montage-, Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten eingesetzt werden. Es arbeitet mit bis zu 16 Funk-Drehmomentwerkzeugen, 8 Funk-Gegenhaltewerkzeugen (Holding Tools) und zusätzlichen 8 E/A-Werkzeugen, die auf die 4 Netzwerkschnittstellen aufgeteilt sind.

## Kompatible Produkte

- ✓ Funk-Klickschlüssel SLTC-FM.
- ✓ Funk-Klick-/Drehwinkelschlüssel TAC.
- ✓ Funk-Halteschlüssel HT.
- ✓ Digitale Funk-Drehmomentschlüssel 1200 Exacta 2.
- ✓ Digitale Funk-Drehmoment-/Drehwinkelschlüssel 1250 Exacta 2.
- ✓ Digitale Funk-Drehmoment-/Drehwinkelschlüssel 1350 Exacta 2.
- ✓ Digitale Funk-Drehmoment-/Drehwinkel-Schraubendreher 1350 TD.
- ✓ Pneumatic Sensor Transceiver PST-1200.
- ✓ Global I/O Multiplier GIM-400.
- ✓ Global Barcode Scanner Manager GSM-400.

## Bestelldaten

- R10497 = Global 400
- R10612 = Global 400mp
- R10622 = Global Host
- R10611 = GIM 400
- R10613 = GSM 400

## Unterstützte Protokolle

- ✗ EtherNet/IP
- ✗ Open Protocol
- ✗ Profinet
- ✗ ToolsNet

INFO

- ▶ Hintergrundbeleuchtetes Farb-LC-Display, 6 Zoll diagonal (ca. 15,2 cm).
- ▶ Vier RJ45-Ethernet-Ports ermöglichen eine Ketten- oder Ringnetzwerk-Kommunikation.
- ▶ USB-Port zur Verwendung mit einem Strichcodescanner, oder Aktualisieren von Firmware, und Speichern von Dateien.
- ▶ RS-232 D-Sub-9 Anschluss für den Einsatz mit seriellem Barcode-Scanner oder seriellem Drucker.
- ▶ 10-poliger E/A-Port für digitale E/A-Funktionen.
- ▶ 5-Pin-Terminal für die zusätzlichen E/A-Funktionen des optionalen GIM-400.
- ▶ Spannungsversorgung AC 100-240 V / 50-60 Hz.
- ▶ Schüsselschalter zur Sperrung des Programmierzugriffs.
- ▶ 21 Funktionstasten zur Programmierung.
- ▶ Einstellbarer und programmierbarer Buzzer begleitet die Kommunikation auditiv.
- ▶ SR Global Manager (inklusive).



Optional: SR GlobalHost Berichtssoftware (Art.-Nr. R10622).



Weitere Infos auf unserer Website.  
24/7

Bei den 2,4-GHz-Funkmodulen in Sturtevant Richmond's Produkten handelt es sich um Xbee Pro-Funkmodule, die nach dem Funkstandard IEEE 802.15.4 arbeiten. Diese Geräte entsprechen nicht dem ZigBee-Protokoll.