

GHM-ONE. Ihr Einstieg in die kompakte Automatisierungstechnik im praktischen Koffer.

Im Komplettpaket sind enthalten:

- Grundgerät
 - eine Universal Ein-/ Ausgangskarte (erweiterbar)
 - Kommunikationskarte (2x Ethernet, 2x RS485)
 - Relaiskarte mit 4 Wechslern
- Applikations-Software GHM-CAT (auf USB-Stick)
- Bedienungsanleitung
- 1 x USB-Dongle mit CAT Lizenz
- Beispielapplikationen (auf USB-Stick)
- USB-Anschlusskabel
- Anschlusskabel für 100-240 VAC Netzversorgung



Ansprechende Informationen.

Unser Kontakt-Service.

Bei allen Fragen rund um Multifunktionsregler stehen wir Ihnen gerne jederzeit zur Verfügung. Ganz besonders dann, wenn aus dem Standardprogramm keine eindeutige Lösung für Ihre Messaufgabe hervorgeht.

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme

+49 40 67073-0

info@ghm-group.de

www.ghm-group.de/ghm-one



GHM Messtechnik GmbH | GHM GROUP – Martens
Kiebitzhörn 18 | 22885 Barsbüttel | GERMANY

Martens
Member of GHM GROUP

GHM-ONE vereint die Bausteine der Automation.

Lernen Sie die umfassenden Funktionen kennen.

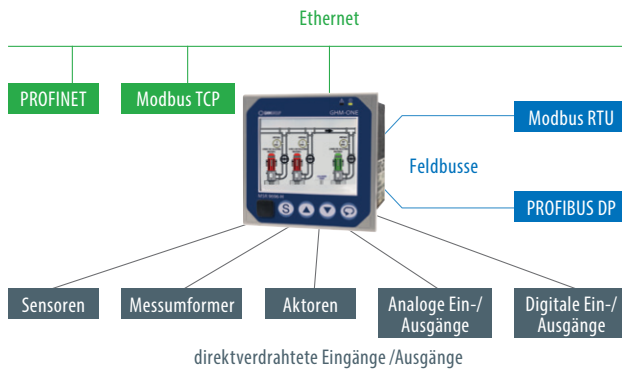
INDUSTRIELEKTRONIK
Multifunktionsregler



EINSTEIGERSET:
Alles was Sie benötigen zum Setpreis



Kommunikation



MIT DEM GHM-ONE BEREIT
FÜR INDUSTRIE 4.0



GHM-ONE. Pfiffige Lösungen für die Automation.

- kompaktes MSR Automatisierungssystem
 - messen, steuern und regeln
 - bedienen, beobachten und visualisieren
 - berechnen, aufzeichnen und analysieren
- farbige Touchscreen-Bedienoberfläche
- direkter Anschluss von Sensoren und Aktoren (über Feldbustechnik erweiterbar)
- intuitives Engineering-Tool GHM-CAT
- Einzel-, Mehrgrößen- und Verhältnisregelung
- dezentrale und autarke Automation in Industrie 4.0 Konzepten
- Kommunikation zu Feldbus- und Ethernet-Netzwerken

Software.

Das Engineering-Tool GHM-CAT.

- Software zur Erstellung der gesamten Anwendung
 - Applikationserstellung mit dem Funktionsblock Editor
- Designer für die gesamte Bedienstruktur und Prozessbilder
- Unterstützung von Test und Inbetriebnahme
 - vollständige PC Simulation der Applikation
 - online Prozessberechnung mit Loggerfunktion
- Anwender Hilfe
 - diverse Sturkturhilfen für die Applikation
 - online Hilfe für alle Funktionsblöcke

Hardware.

Das leistungsstarke Grundgerät.

- Relaiskarte mit 4 Wechslern
- bis zu 2 Universal Ein-/ Ausgangskarten
 - 2x analoge Universal Eingänge
 - 2x analoge Standard-Eingänge
 - 2x analoge Standard-Ausgänge
 - 6x digitale Ein- oder Ausgänge
- Kommunikationskarten
 - 2x Ethernet und 2x RS485
 - 1x PROFINET, 1x Ethernet und 1x RS485
 - 1x PROFIBUS DP, 1x Ethernet und 1x RS485

Mit GHM-CAT erstellen Sie intuitiv:

- Bedien- und Beobachtungskonzepte
- Ablaufsteuerungen
- Regelungsstrukturen
- Prozessberechnungen
- Datenloggerkonzepte

GHM-ONE. Die Lösung für Ihre Automatisierungsaufgabe.

Vorteile:

- mit einem Gerät zahlreiche Geräte ersetzen
- durch PC Simulation geringer Zeitaufwand bei der Inbetriebnahme
- kurze Einarbeitungszeit, eine Software für alle Funktionen
- programmieren ohne Programmierkenntnisse