



Steuerung und Regelung war nie einfacher - mit dem Steuerrelais easyE4!



Die easyE4 ist die optimale Lösung für einfache Steuerungsaufgaben im Industrie- oder Gebäudebereich.

Das Steuerrelais easyE4 unterstützt Sie effizient bei verschiedenen Steuerungs- und Regelungsprojekten. Dank der hohen Anzahl von Ein-/Ausgängen, sowie der großen Spannungsvielfalt ist die easyE4 optimal geeignet für Anwendungen in der Industrie, wie auch im Gebäudebereich. Der leistungsstarke Prozessor in Kombination mit der Interrupt-Funktion ermöglicht eine schnelle Verarbeitungs- und Reaktionszeit im Betrieb.

Die intuitive Programmiersoftware easySoft schafft zusätzliche Flexibilität und stellt sich mit den vier verfügbaren Programmiersprachen (KOP, EDP, FBS, ST) auf den Bedarf des Anwenders ein. Dank des Webservers und der Ethernet-Schnittstelle on Board ist die Visualisierung bequem auf dem easyE4 Display, auf mobilen Geräten, einem HMI oder einem Laptop möglich. In Verbindung mit weiteren Produkten aus dem Eaton Portfolio lässt sich die easyE4 zudem in IIOT (Industrial Internet of Things) Systemarchitekturen einbinden.

EATON

Powering Business Worldwide

Reduzieren Sie ab sofort Ihren Programmierungsaufwand

Mit dem Multitalent easyE4 decken Sie einfache Steuerungsaufgaben im Maschinenbau oder im Gebäudebereich flexibel ab. Die Software easySoft bietet zudem eine optimale Programmierumgebung für jeden Anwender.



Bis zu 11 lokale Erweiterungsmodule an einem Basisgerät ermöglichen höchste Flexibilität je nach Bedarf.



188 Ein-/Ausgänge in einem easyE4-System decken eine Vielzahl von Applikationen ab.



Uneingeschränkte Kombinationsmöglichkeiten von Basisgeräten mit Erweiterungsmodulen sorgen für einfachste Handhabung.



Gemischter Anschluss von AC-/DC-/UC-Modulen ermöglicht Flexibilität in der Anwendung.



Ethernet bietet vielfältige moderne Kommunikationsmöglichkeiten.



Vier Programmiersprachen stehen zur Auswahl: KOP, EDP, FBS, ST. easySoft spricht Ihre Sprache!



Interrupt-Funktionen ermöglichen schnelle Erkennung von Ereignissen und kurze Reaktionszeiten.



Verschiedenste Anzeige- und Visualisierungsmöglichkeiten basierend auf integriertem Display, Webserver oder Ethernet-Schnittstelle.



DCF77 Funksignalauswertung für eine sekundengenaue Datum- und Uhrzeitangabe.



Ein weltweiter Einsatz ist aufgrund aller gängigen Approbationen gewährleistet.



Bestehende Programme der easy-Reihen easy 500/700/800 können ganz einfach in die easySoft7 übernommen werden. Die Umsetzung der bisherigen easy-Reihen auf die neue easyE4 erfolgt dabei ganz automatisch.



Download
easySoft



Video
Tutorials