

Produktübersicht

Produktfamilie	Funktion	Typenreihe
Zentrale Überwachung	Zentralmodul Standard-Überwachungsfunktionen Sammelstörung, Hupe, Lampenprüfen	ZM91..
	Zentralmodul mit Funktion für externe Meldungen	ZM92..
	Zentralmodul mit Funktion für externe Meldungen und automatischen Reset	ZM93..
Statusmeldung	Meldemodul für 5/10 Meldungen	SM91..
	Meldemodul für 10 invertierbare Meldungen	SM92..
	Meldemodul für 5/10 Meldungen mit Gruppenmeldung	SM93..
	Meldemodul für 5/10 Meldungen mit Gruppenmeldung u. invertierbaren, potentialgetrennten Eingängen	SM95..
Schalter- u. Tastermodule	Modul mit 2/4 Drehschaltern, 3 Stellungen	SS93..
	Modul mit 2/4 Drehschaltern, 4 Stellungen	SS94..
	Modul mit 5 Drucktastern ohne/mit LEDs	TL95..
Antriebssteuerung stufig	Modul mit 5 Rasttastern ohne/mit LEDs	RT95..
	Antriebssteuermodul 1stufig, 1/2/3/4 Drehschalter	ZL93..
	Antriebssteuermodul 2stufig, 1/2 Drehschalter	ZL94..
Antriebssteuerung stetig 0-10V	Antriebssteuermodul 3stufig, 1 Drehschalter	ZL95..
	Antriebssteuermodul für Klappenantriebe, 1/2/3/4 Drehschalter Auf-Zu-Auto	ZL92..
	Antriebssteuermodul für 3-Punkt-Ventile u. Klappen, 1/2 Drehschalter Zu-Auf-0-Auto	SA95..
Messwertanzeige	Antriebssteuerung von stetigen Ventilen u. Klappen 1/2/3/4 Poti/Schalter Auto-Hand (0...10V)	SA94..
	Antriebssteuerung stetig, mit 1/2 Bargrafanzeigen, 1/2 Poti/Schalter Auto-Hand (0...10V)	BA81..
	Messwertanzeige, 2 Displays 3 1/2-stellig, Eingang 0...10V, mit/ohne Potentialtrennung	AI92.. / AI93..
Baugruppenträger / Gehäuse	Messwertanzeige, Display 3 1/2-stellig, Eingang 0...10V, mit Messstellenumschalter	AI94..
	19" Baugruppenträger für 5/10 Module, ohne/mit Schnittstellenabdeckung, montiert oder Bausatz	TG91..
	Schalttafelgehäuse mit Klarsichttür für 4/6 Module	BG91..
Zubehör	Buserweiterungsplatine für Erweiterungsträger	BE81.01
	Relaisbaustein zum Abgriff der Signale Lampenprüfen und Sammelstörung	R2.81

produkt

Information über die HS-ECO-Handebene



Zuverlässig. Kompakt.

Handebene HS-ECO

HS-ECO – die kompakte Handebene

Kompakt einsetzbar

Die bewährte HS-ECO-Handebene hat nicht nur ein modernes Gesicht, sondern auch ein praktisches Beschriftungssystem. Es ermöglicht Ihnen, Änderungen direkt auf der Baustelle vorzunehmen. Dazu müssen die Module nicht außer Betrieb genommen werden.



Zentrale Überwachung ZM

Sammelstörverarbeitung mit roter Blink-LED, interner Hupe, Quit-tiertaster, Kontakte zur Weiter-meldung von Sammelstörung und Hupe, Lampenprüfen, Taster u. Relais für automatischen Reset, LED rot/ grün/gelb für externe Meldungen

Antriebssteuerung stufig ZL

Handbedienung von 1...3 stufigen Antrieben und AUF/ZU-Klappen. Betriebsartenschalter Hand-0- Auto, bzw. AUF-Zu-Auto, LEDs für Statusmeldungen (Betrieb/ Störung), Neutrale Schalterstellungsrückmeldung örtlich/fern

Statusmeldung SM

Meldemodul für 5/10 Betriebs- und Störmeldungen, LEDs rot, grün, abschaltbares Sammelstör-signal, Gruppenmeldekontakt, invertierbare, potenzialgetrennte Eingänge

Antriebssteuerung stetig SA

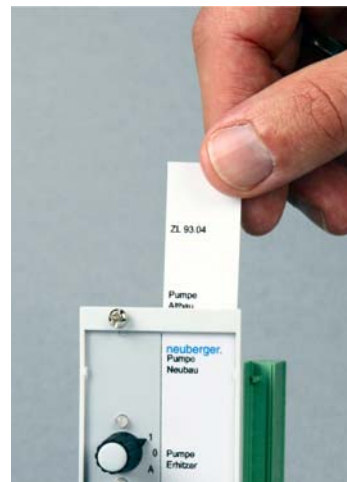
Handbedienung von stetigen Ventilen und Klappen über Dreh-schalter/Poti Auto-Hand 0/2..10V, Stellungsanzeige mit 10-Digit-Bargraf

Tastermodule TL

Module mit 5 Taster- oder Rast-taster, 5 LEDs für Betriebs-/ Störmeldung rot/grün/gelb, Sammelstör-signal

Messwertanzeige AI

3½ stellige 7-Segmentanzeigen für Analogwerte 0..10V, Umschal-ter für 11 Messstellen, potential-getrennte Eingänge



Beschriftung

Die Beschriftungsstreifen sind einfach austauschbar. Zum Planen der Handebene gibt es eine Wordvorlage mit Grafiken aller Module. Damit können bei Bedarf auch noch vor Ort Texte geändert und ausgedruckt werden, natürlich auch farbig. Ein Beschrif-tungsservice steht alternativ zur Verfügung.



Design

HS-ECO2 erfüllt hohe Ansprüche an Ästhetik und Funktionalität. Die Klarsichtabdeckung dient dabei nicht nur als Designelement, sondern schützt auch die Beschriftung dauerhaft.



Handling

Die kompakten HS-ECO-Module benötigen nur die halbe Einbau-tiefe von 80/100mm und können dadurch auch gut in Tableaus mit geringer Tiefe eingesetzt werden. Die Busverbindungen werden ein-fach durch Aufstecken eines Flachbandkabels hergestellt.