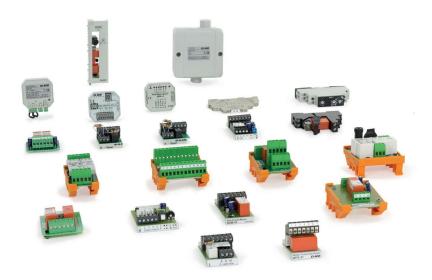


Erweiterungsmodule



Leistungsmerkmale

- » Für D+H RZN- und GVL-Zentralen
- » Verschiedene RWA- und Lüftungsfunktionen
- » Diverse Ausführungen

- » Einfache Installation
- » Leicht nachrüstbar

AM 44-Z	30.524.90
1 2 3 4 A Extern Ala	5 10 4 min.

Art.-Nr.

Art.-Nr.

Art.-Nr.

Art.-Nr.

Тур

Тур

Тур

Тур

Beschreibung

Alarmabschaltmodul + Zeitbegrenzung

- » Versorgung von externen Alarmgeräten, wie Sirenen, Feuerglocken und Blitzlampen
- Zum Einbau auf Zentralen-Steckplatz E1 / E2
- Alarmabschaltung manuell über optionales Sammelmeldefeld oder automatisch über die voreingestellte
 Zeit möglich
- » Alarmzeitbegrenzung von 0,5 bis 4 Minuten einstellbar

AT 41	30.551.70
0 S	0 0 0 0

Beschreibung

Antriebs-Verzögerungsmodul

- » Verzögert das Anlaufen der Fensterantriebe, um Störungen beim Öffnen der Flügel oder Einschränkungen des RWA-Querschnittes durch bauseitig motorisch betriebene Außenbeschattungen zu verhindern
- Zum Einbau auf Zentralen-Steckplatz LT / MOT
- » Fährt im Alarmfall die Beschattung zurück und öffnet anschließend zeitverzögert den RWA-Flügel
- Nur in Verbindung mit D+H Antrieben mit BRV-Meldung zu verwenden

BSY-GW 024-010-0	J 30.554.90
CE	Analog (10)

Beschreibung

Gateway 0...10 V DC auf BSY+

- » Schnittstellenmodul zwischen Gebäudeleittechnik (GLT) und einer BSY+ Antriebsgruppe in Verbindung mit D+H Zentrale
- » Einfache Plug and Play Inbetriebnahme
- » Keine spezielle Antriebsmeldung oder Parametrierung erforderlich
- » Galvanische Trennung zwischen Eingangssignal und Ausgangssignal
- » Einfache Integration in neue und bestehende Systeme
- » Zum Einbau in bauseitige Abzweigdose

DM 41 30.551.00



Beschreibung

Diodenmatrix

- » Aus 12 einzelnen, unabhängig beschaltbaren Dioden oder Widerständen
- » Hutschienenausführung



Тур	ArtNr.	Beschreibung
ERM 44	30.552.50	Endrelaismodul
		» Für potenzialfreie AUF- oder ZU-Meldung eines Antriebes oder einer Antriebsgruppe
1 2 3 4 5 6 GW		» Ansteuerung über BSY+ Leitung, BRV-Meldung oder TMS-Ausgang (nur bei CDC)
End Relais ERM 4	Modul (4 + 18 (37.00)	» Kontaktbelastbarkeit: max. 60 V DC / 1 A
TX 1X	DHE IMOT	» Einbau z.B. in Abzweigdose (nicht enthalten)

Тур	ArtNr.	Beschreibung
FS 41	30.550.60	Folgeschaltmodul » Zum folgerichtigen Öffnen und Schließen von motorisch betriebenen, überlappenden Fensterflügeln
1 2 3	4 5 8	» Verzögert das Anlaufen einer Flügelseite in AUF / ZU-Richtung, um ein sicheres Öffnen bzw. Schließen zu gewährleisten
	- HI	» Schaltleistung 24 V DC / max 50 W (2 A) je Flügel
Fall in By	4500	» Zum Einbau in die Zentrale oder bauseitige Abzweigdose

Тур	ArtNr.	Beschreibung
GME 83	30.600.00	 Für die Lüftungszentrale GVL 8408-M Zur Erweiterung der Zentrale auf bis zu 6 Lüftungsgruppen, optional

	aci	
Тур	ArtNr.	Beschreibung
GSV 45	30.554.10	Gruppensternverteiler » Zur Aufteilung der Antriebs-Anschlussadern einer Gruppe in 2 Stränge zu je 3 Adern » Paralleler Anschluss von max. 4x GSV 45 an einer Gruppe möglich » Einbau z.B. in Abzweigdose (nicht enthalten) » Hutschienenausführung

Typ	AIL. IVI.
IM 44-E	30.552.80
R _ Resi	IM 44-E

Beschreibung

Impulsmodul

- » Zur Alarmauslösung und Rückstellung des RWA-Systems (RZN-E) bei Impulssteuerung
- Zum Einbau auf Zentralen-Steckplatz RM / RT
- » Zur Umwandlung von Dauerschaltsignalen in Impulsschaltsignale, z.B. in Verbindung mit Impulsmagnetventilen

IM 44-K/M	30.552.70
122	5 0 7 0
200	COO O

Art.-Nr.

Тур

Beschreibung

Impulsmodul

- » Zur Alarmauslösung und Rückstellung des RWA-Systems (RZN-K/-M) bei Impulssteuerung
- » Zur Umwandlung von Dauerschaltsignalen in Impulsschaltsignale, z.B. in Verbindung mit Impulsmagnetventilen
- » Zum Einbau auf Zentralen-Steckplatz RM / RT

Тур	ArtNr.	Beschreibung
IM 80	30.550.40	 Impulsmodul Zur Umwandlung von Dauerschaltsignalen in Impulsschaltsignale, z.B. in Verbindung mit Impulsmagnetventilen Hutschienenausführung

Тур	ArtNr.	Beschreibung
MFR 5	64.801.39	 Zeitmodul » Zur Realisierung von Vorrangsteuerungen (z.B. Zeitfunktionen wie Einschaltverzögerung, Rückfallverzögerung) » Weitbereichseingang: 12 240 V AC / DC » Maximale Schaltleistung: 2000 VA (8 A / 250 V AC) » 1 potenzialfreier Wechsler » Hutschienenausführung



Тур	ArtNr.	Beschreibung
NSM 41	30.550.70 Null-Schalt-Modul M-51642	 Null-Schalt-Modul Verzögerung der Umschaltvorgänge einer Antriebsgruppe über Nullstellung Nachgeschaltete elektronische Lastabschaltungen (24 V DC) erhalten vor Laufrichtungswechsel einen Reset
Тур	ArtNr.	Beschreibung
SSM 45	30.553.20	 Schließkanten-Sicherungsmodul » Zur Sicherung der Haupt- und Nebenschließkanten eines Fensters in Verbindung mit (max. 2) Kontaktschläuchen » Automatischer Reversierbetrieb » Einbruchschutz, automatische Deaktivierung der Schaltleiste nach 3 min » Leitungsüberwachung auf Kurzschluss und Unterbrechung » Einbau z.B. in Abzweigdose (nicht enthalten)
Тур	ArtNr.	Beschreibung
TR 42	30.525.80	Trennrelais-Modul > Z.B. zur Fernmeldung einer Störung oder eines Alarms > Zum Einbau auf Zentralen-Steckplatz E1 / E2 > 2 potenzialfreie Wechsler, max. 230 V AC / 5 A
Тур	ArtNr.	Beschreibung
TR 43-K	30.550.50	Trennrelais » Z.B. zur Fernmeldung einer Störung oder eines Alarms

Тур	ArtNr.	Beschreibung
TR 43-K	30.550.50	Trennrelais > Z.B. zur Fernmeldung einer Störung oder eines Alarms > 2 potenzialfreie Wechsler, max. 230 V AC / 5 A > Hutschienenausführung

Тур	ArtNr.	Beschreibung
TR 44-AP	30.552.40	Trennrelais-Modul 230 V AC » Zur Ansteuerung von 230 V AC D+H Antrieben an 24 V DC Gruppen in D+H RWA- und Lüftungszentralen » AP-Ausführung » Maximale Schaltleistung: 720 VA » B x H x T: 87 x 87 x 53 mm

Тур	ArtNr.	Beschreibung
TR 44-K	30.552.30	Trennrelais-Modul 230 V AC » Zur Ansteuerung von 230 V AC D+H Antrieben an 24 V DC Gruppen in D+H RWA- und Lüftungszentralen » Maximale Schaltleistung: 720 VA » Hutschienenausführung

Тур	ArtNr.	Beschreibung
TR-IFD	64.100.01	Trennrelais > Z.B. zur Fernmeldung einer Störung oder eines Alarms > 1 potenzialfreier Wechsler, max. 230 V AC / 6 A > Hutschienenausführung

Тур	ArtNr.	Beschreibung
TRL 8	11 333	Trennrelais-Modul 230 V AC » Zur Steuerung einer 230 V AC Lüftungsgruppe über potenzialfreien Doppelwechsler 230 V AC / 5 A » Zur Kombination mehrerer Lüftungsgruppen » Für zentrale Schließfunktion in Verbindung mit Wetterzentralen » Hutschienenausführung

UM 41-Z

WFR 41



Typ Art.-Nr. Beschreibung

30.526.10 Übertragungsmodul



» Anwendung in Verbindung mit RT BE42-Z und RT BE42-Z-K

» Steckbar auf Linienplatz (RM / RT)

Typ Art.-Nr. Beschreibung

» Schnittstellenmodul zu D+H Wind- und Regenmeldern

Wetter-Fortschalt-Relais



» Mit potenzialfreiem Wechsler zur Weiterschaltung des Wetter-ZU-Signals an weitere Zentralen



30.526.80