

1. Relais & Schütze



Koppelrelais
C10, C12, CRINT, CINT



Koppelbausteine
CHA



Steckbare Industrirelais
C2, C3, C4, C5, C7, C9



Long Life Relais
C2x, C3x



Halbleiterrelais
CSS, CRINT



Installationsrelais
CHI, C100/200/300, CR, B



Installationsschütze
RIC, RAC, RBC



Industrieschütze
RMC, RSC



Halbleiterschütze
CC1, CC3, CCR, CPC

2. Zeitrelais



Ein- und Ausschaltverzögererelais
CMD, AA, AE



Multifunktions-Zeitrelais
CIM, AL, AM, CM, CPF, CRV, CSV



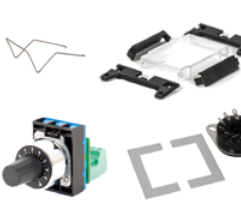
Stern-Dreieck-Relais
CY1



Steckbare Zeitrelais und -module
C, C5x, C8x, CS, RS, CT

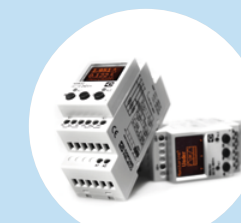


Zeitwürfel
CT2, CT3



Zubehör für Zeitrelais
FA, FS, FZ, HF, SP

3. Überwachungs- & Messgeräte



Universelle Überwachungsgeräte
MRM, MRS



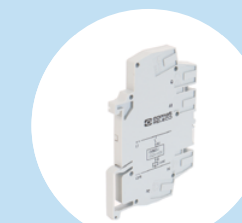
3-Phasen-Netzüberwachung
SSU



Thermo- und Isolationsüberwachung
TSR, ESU



Überwachungsmodule
CT



Entstörungsmodule
CEM, CRC



Stromwandler
MRE-CT

Überwachungsgeräte sorgen für den sicheren Betrieb von Anlagen, indem sie elektrische Parameter wie Spannung, Strom, Frequenz, Phasenfolge, Isolation oder Temperatur permanent überwachen. Das Sortiment umfasst Geräte zur ein- oder dreiphasigen Überwachung, modulare Varianten mit steckbaren Relais sowie

spezialisierte Lösungen wie Thermo- oder Erdschlussüberwachung. Die Auswertung erfolgt über Schwellwert- oder Fensterüberwachung. Unterschiedliche Ausführungen mit wählbaren Messbereichen, verschiedenen Kontaktkonfigurationen und Versorgungsspannungen ermöglichen einen vielseitigen Einsatz.

WORLD OF RELAYS



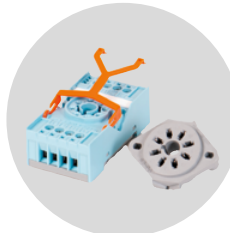
ComatReleco AG
Birchstrasse 24 | 3186 Düdingen | Schweiz
Tel. +41 31 838 55 77
info@comatreleco.com | comatreleco.com
support@comatreleco.com | WorldofRelays.com

ComatReleco ist ein **weltweit** führender Anbieter von qualitativ **hochwertigen** Relais und Schütze aller Art. Mit einem der breitesten Produktportfolios, einschliesslich **kundenspezifischer Lösungen**, bedient ComatReleco Kunden in den Segmenten Industrieautomation und Gebäudetechnik, sowie Bahn und Transport.

Von der Treppenhausbeleuchtung bis zur Pumpensteuerung in Industrieanlagen: Zeitrelais sorgen für zuverlässige, zeitgesteuerte Schaltvorgänge. Das Portfolio umfasst eine breite Auswahl an mono- und multifunktionalen Varianten mit bis zu 18 Zeitfunktionen.

Je nach Anforderung stehen Geräte mit elektromechanischen oder Halbleiterausgängen, verschiedenen Kontaktkonfigurationen und einem weiten Versorgungsspannungsbereich zur Verfügung. Zeitwürfel ergänzen Industrirelais um zeitabhängige Steuerfunktionen.

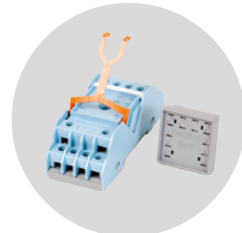
4. Sockel



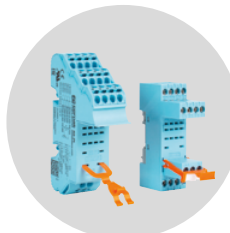
8-Pin Sockel
[S2](#)



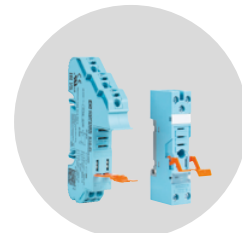
11-Pin Sockel
[S3, EC-11, S5](#)



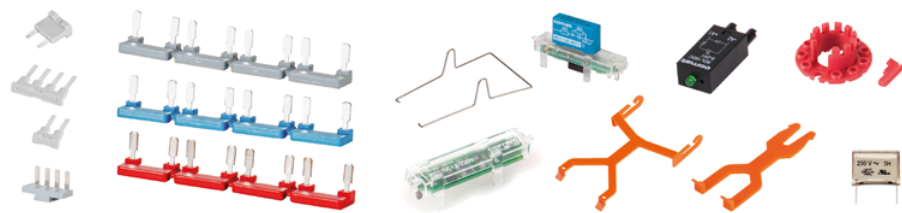
14-Pin Sockel
[S4](#)



8/14-Pin Sockel
[S7, S9](#)



5/8-Pin Sockel
[S10, S12](#)



Zubehör für Sockel
[B20, C-A2, CP, HF, RCx, RDx, SC, Sx, Sxx, Vxx](#)

5. Fernüberwachungs- & Fernschaltgeräte



ComatReleco
Nachrichtenübermittlungssystem
[CMS-10R](#)



Zubehör
[CMS-ANT, HDR, RF01](#)

Zuverlässige Anlagenüberwachung über 2G-, 3G- und 4G-Netzwerke

Das CMS-10R ist ein drahtloses Fernüberwachungsgerät zur Überwachung und Steuerung von Anlagen, besonders geeignet für abgelegene Standorte oder mobile Systeme ohne stabile Kabel-Internetverbindung. Es erkennt Störungen und konfigurierbare Ereignisse und meldet diese per Push-Nachricht, E-Mail, SMS, Pager oder Sprachanruf. Vier Relaisausgänge können automatisch oder manuell geschaltet werden.

6 digitale und/oder analoge Eingänge ermöglichen sowohl die direkte Überwachung Strom und Spannung als auch den Anschluss diverser Sensoren für Messgrößen wie Temperatur oder Wasserpegel.

So lassen sich nicht nur Ausfälle erkennen, sondern auch vorbeugende Wartungseinsätze planen.

Über das ComatReleco IoT-Portal stehen Over-the-Air-Updates und ein Dashboard zur grafischen Datenvisualisierung mit Standortbestimmung zur Verfügung. Durch Webhook- und eine API-Schnittstelle lässt sich das CMS-10R zusätzlich in Drittanbieter-IoT-Systeme einbinden.

Für den Betrieb stehen verschiedene Dienstleistungsprofile zur Auswahl, passend zu Ihren Nutzungsbedürfnissen. Zahlungspräferenzen sowie Sammelrechnungen können eingerichtet werden, um Kostentransparenz und Effizienz zu erhöhen.

6. Softstarter



Softstarter
[CCM, CCL, CTC](#)



DC-Motorsteuerung
[CMC, KDM3-24](#)

Sanfter Motorstart mit Softstartern

Drehstrommotoren sind Standard in der Antriebstechnik, z. B. bei Pumpen, Förderbändern und Kompressoren. Klassische Startmethoden wie Direkt- oder Stern-Dreieck-Start verursachen jedoch mechanische Belastungen und Netzstörungen. Dies führt zu erhöhtem Verschleiß und möglichen Ausfällen.

Softstarter von ComatReleco sorgen für ein sanftes Hochfahren mit reduziertem Startmoment und langsames Abbremsen – verschleißfrei dank Halbleitertechnik und läuferlosem Design. Die kompakte Bauform mit integriertem Kühlkörper spart Platz im Schaltschrank.

7. SPS & Visualisierung



ComatReleco BoxX 2
[AF-10, AF-20](#)



Zubehör für BoxX 2
[AF-HMI, AF-CAP, AF-DUSB2](#)



M91 Serie
[SPS M91](#)



Jazz Serie
[SPS Jazz](#)



Samba™ Serie
[Samba 3.5, Samba 4.3, Samba 7](#)



Vision™ Serie
[Vision 120, 130, 230, 350, 430, 560, 570, 700, 1040, 1210](#)



UniStream® Serie
[UniStream 5, 7, 10.4](#)



Zubehör & Module
[Ethernet, RS232/RS485, RS232/RS485 isoliert, CANbus, Profibus](#)

WORLD OF RELAYS