

Interface-Baustein  
 Module d'Interface  
 Interface module



**CHA1**

**D** Interface-Baustein zu SPS, Leitsystemen mit 1xCO Hochleistungskontakt, 1xNO Signalkontakt 300mA. Installationseinbau: 45mm Kapfenmass. Front-Einstellung: AUTO-ON-OFF.

**10A 250V~**  
 10mA 12V

**F** Module d'Interface pour systèmes de contrôle avec contact de grande puissance 1xCO, contact de signal 1xNO, 300mA. Installation: Mesure frontal 45mm. Réglage frontal: AUTO-ON-OFF.

**10A 250V~**  
 10mA 12V

**E** Interface module for control systems with 1xCO high power contact, 1xNO signal contact 300mA. Installation: 45mm front dimension. Front setting: AUTO-ON-OFF.

**10A 250V~**  
 10mA 12V

Technische Daten

Kontaktwerkstoff  
 Schaltstrom/-spannung  
 Schaltleistung AC1  
 Schaltleistung AC15  
 Schaltleistung DC1  
 Einschaltstrom  
 Schaltspiele mechanisch  
 Kontaktwiderstand  
 Isolation



Betriebsspannung AC50/60Hz  
 Betriebsspannung DC  
 Leistungsaufnahme Pmax  
 Temperatur: Betrieb/Lager

Données techniques

Matière de contact  
 Courant/tension de coupure  
 Puissance de coupure AC1  
 Puissance de coupure AC15  
 Puissance de coupure DC1  
 Courant de démarrage  
 Commutations mécaniques  
 Résistance de contact  
 Isolation

Tension de service AC50/60Hz  
 Tension de service DC  
 Puissance absorbée Pmax  
 Température: service/stockage

Technical Data

Contact material  
 Switching current/voltage  
 Switching power AC1  
 Switching power AC15  
 Switching power DC1  
 Peak inrush current  
 Mechanical switching cycles  
 Contact resistance  
 Isolation

Operation voltage AC50/60Hz  
 Operation voltage DC  
 Power consumption Pmax  
 Temperature: operating/storage

Leistungskontakt  
 Contact de puissance  
 Power contact

Meldekontakt  
 Contact signalisation  
 Signal contact

AgCdO	Ag
10A 250V	300mA/30V
2500VA	10VA
500VA/230V	-
...250W	10W
100A 2,5ms	0,5A
10x10 <sup>6</sup>	10 <sup>3</sup>
< 100mΩ	< 100mΩ
3000Vrms	300Vrms



0,8..1,2Un	--
1,1 Un (10A)	--
400mW/24V	--
-10...+50/-40...85°C	--

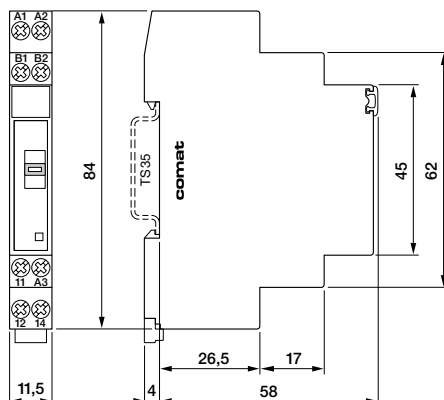
Daten bei Tu = 20°C  
 Dates au Tamb. = 20°C  
 Data at Tamb. = 20°C



CHA1/UC24V

Bestellbeispiel  
 Exemple de commande  
 Ordering example

Interface-Baustein  
 Interface module  
 Module d'Interface  
**CHA1/UC24V**



Diese Ausgabe ersetzt alle früheren. Liefermöglichkeit, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Cette édition remplace toutes les précédentes. sous réserve de possibilités de livraison, d'erreurs et de modifications. This issue replaces all previous issues. Availability, errors and specifications subject to change without notice.



Kühn Controls S.L.  
 Vertriebsbüro Deutschland  
 Gräfenhäuser Str. 14  
 D-75305 Neuenbürg  
 Tel.: +49- (0)7082-940000  
 Fax: +49- (0)7082-940001  
 eMail: sales@kuehn-controls.de  
 www.multicomat.net