

PRODUKTPROFIL

SERIE 700-HL

2-POLIGES REIHENKLEMMEN-INTERFACERELAIS 700-HL

Die Relais-Produktfamilie wurde um die neuen 2-poligen Reihenklemmen-Interfacerelais Serie 700-HL erweitert. Diese neuen Relais wurden für Anwendungen mit hoher Kontaktdichte zur Potenzialtrennung und/oder Kopplung entwickelt. Das 700-HL dient als Koppelrelais zwischen Steuerung und Feldgeräten.

- Schlanke Bauform mit nur 14 mm Breite spart Platz ein im Steuerschrank
- Integrierter Standard-DC-Verpolschutz schützt Geräte mit Gleichstromspule bei der Verpolung vor Beschädigung
- Trennung der Spulen- und Kontaktanschlüsse
- Aufschappvorrichtung für Bezeichnungsschilder
- C-UL-US-zertifizierte Relais- und Sockelkombinationen
- Einteiliges Gehäuse im Anschlussbereich verhindert das Eindringen des Schraubendrehers in Gehäusenähte
- 10 A Schaltleistung

VORTEILE

Einfache, kostengünstige Installation

- Dank des des Verbindungskamms ist nur ein Leiter für den Anschluss an die Spule erforderlich. Ist die Brücke in die erste Klemme eingeführt, erhalten bis zu 7 benachbarte Klemmen dasselbe elektrische Potential.
- Deutliche Reduktion der Verdrahtungskosten durch Einsatz des optionalen 8-poligen Verbindungskamms und von Federkraft-Anschlussklemmen

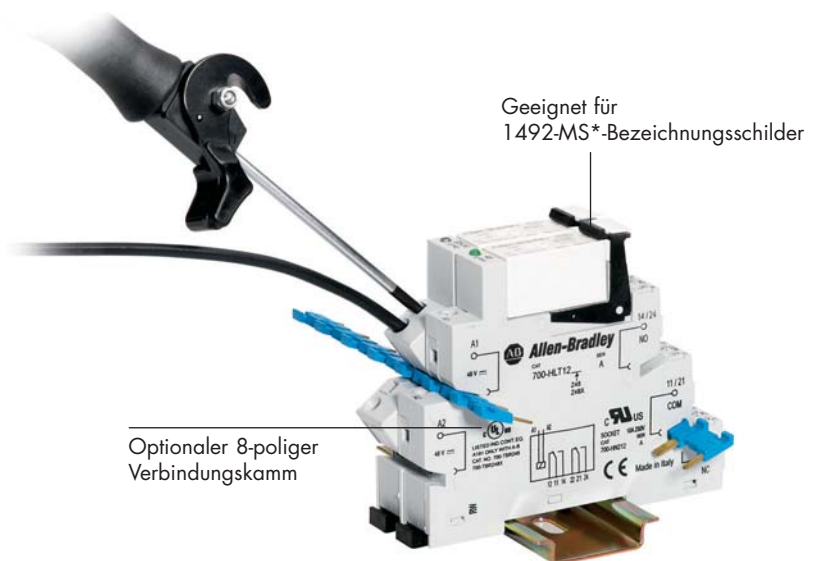
Optionale Federkraft-Anschlussklemmen

- Reduzieren die Installationszeit und Arbeitskosten im Vergleich zu herkömmlichen schraubbaren Anschlussklemmen
- Optimale Lösung für Anwendungen mit starken Vibrationen

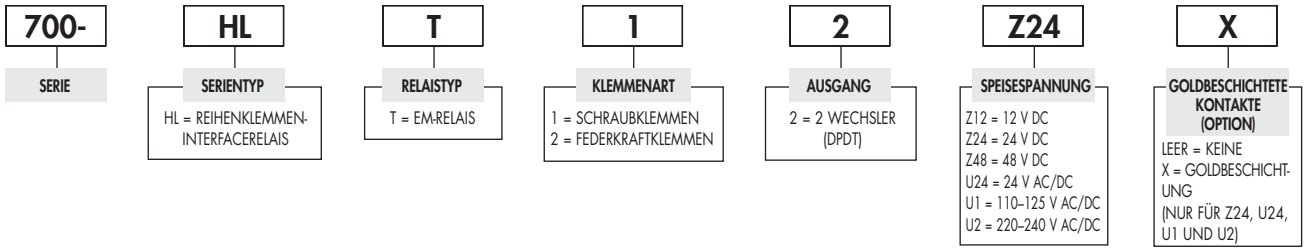
Goldbeschichtete Kontakte – optional

- Keine Korrosionsbildung auf der Kontaktfläche
- Zuverlässiges Schalten kleiner Lasten bis hinunter zu 5 V, 1 mA, 50 mW

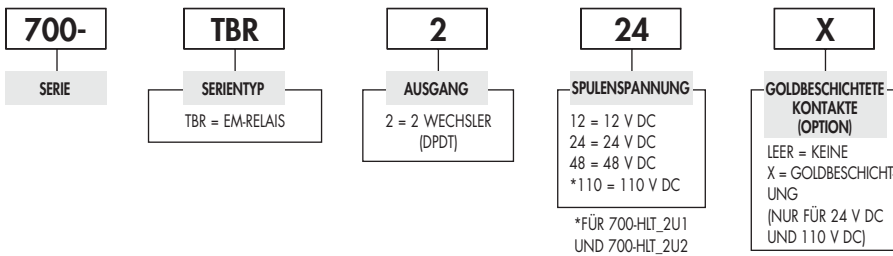
ENTSCHEIDENDE KOMponentEN
FÜR IHREN GEWINN.



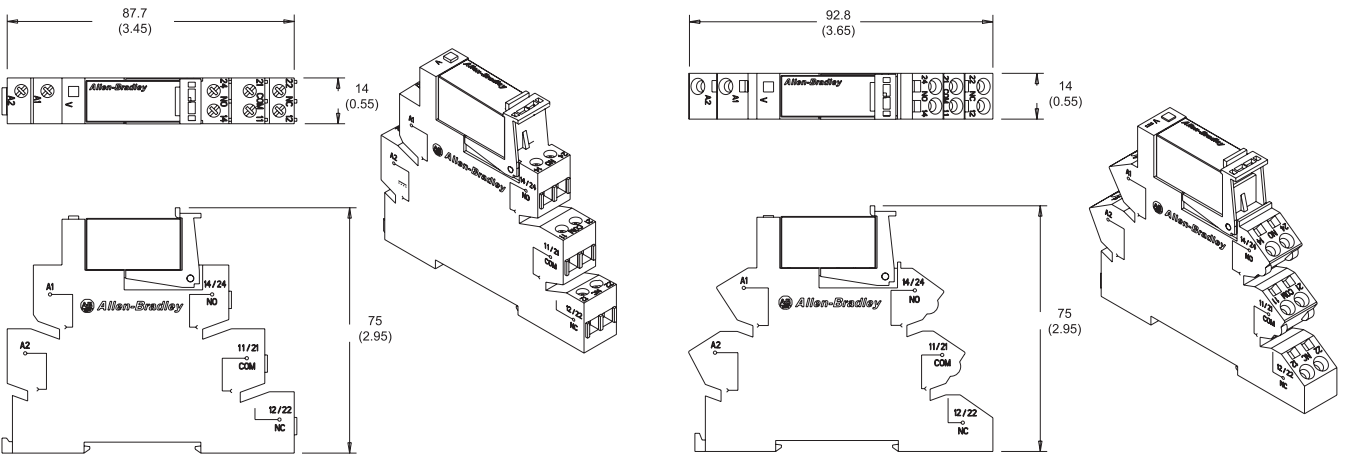
2-poliges Reihenklemmen-Interfacerelais 700-HL



Ersatzrelais 700-HL, 2-polig



2-polige Koppel-/Potenzialtrennungsrelais Serie 700-HL
Ungefähre Abmessungen



Daten 700-HL mit Schraubklemmen
Einzelkabel: 0.2 mm²...2.5 mm² (#24 AWG.../14 AWG)
Kabeltyp: massiv oder Litzen, nur Kupfer
Abisolierung: 9 mm

Daten 700-HL mit Federkraftklemmen
Einzelkabel: 0.2 mm²...2.5 mm² (#24 AWG.../14 AWG)
Kabeltyp: massiv oder Litzen, nur Kupfer
Abisolierung: 9 mm

www.rockwellautomation.com

Hauptverwaltung für Antriebs-, Steuerungs- und Informationslösungen

Amerika: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 USA, Tel.: +1 414 382 2000, Fax: +1 414 382 4444
 Europa/Naher Osten/Afrika: Rockwell Automation, Vorstlaan/Boulevard du Souverain 36, B-1170 Brüssel, Tel.: +32 2 663 0600, Fax: +32 2 663 0640
 Asien/Australien/Pazifikraum: Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, Tel.: +852 2887 4788, Fax: +852 2508 1846

Deutschland: Düsseldorf Str. 15, D-42781 Haan, Tel.: +49 2104 960 0, Fax: +49 2104 960 121, www.rockwellautomation.de
 Schweiz: Gewerbestrasse 64, CH-5506 Mägenwil, Tel.: +41 62 889 77 77, Fax: +41 62 889 77 66, www.rockwellautomation.ch
 Österreich: Kotzinastr. 9, A-4030 Linz, Tel.: +43 732 38 909 0, Fax: +43 732 38 909 61, www.rockwellautomation.at