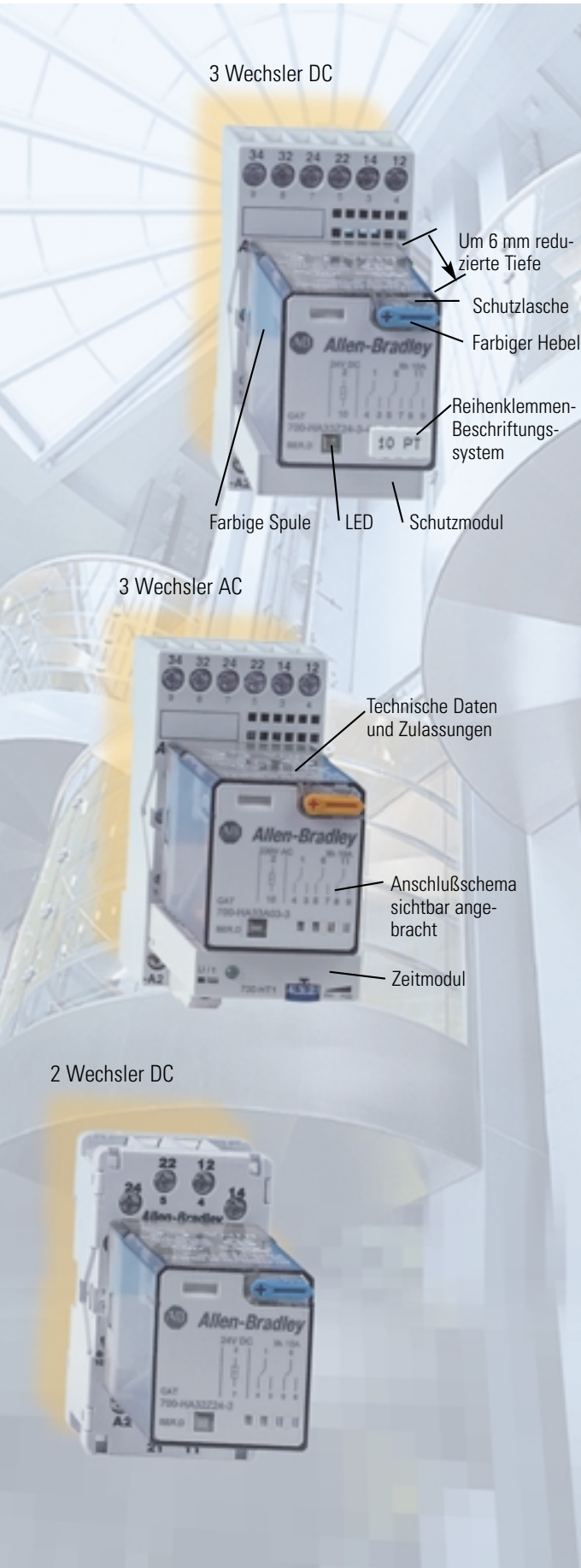


Vertrauen Sie auf das verbesserte Mehrzweckrelais 700-HA

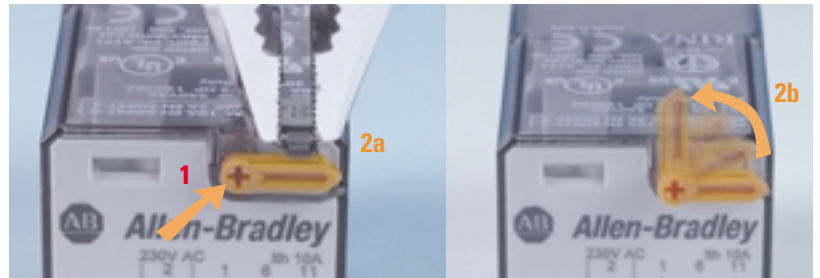


Zwei Geräte in einem:

Höhere Flexibilität und niedrigere Kosten bei der Logistik.

Die neuen Relais der Baureihe 700-HA verbinden Impulskontaktgabe mit Dauerkontaktgabe in einem einzigen Gerät. Die Festlegung der Steuerungsart (manuelle Betätigung der Kontakte) erfolgt anhand des neuen kombinierten Betätigungshebels. Mit dieser außergewöhnlichen Funktion lassen sich die Anwendungsmöglichkeiten verbessern und Ausgaben für die Logistik einsparen.

- In Normalstellung dient der Hebel als Prüfvorrichtung zur Kontrolle auf korrekte Arbeitsweise (Prüftaste).
- Durch Ausbrechen der Schutzlasche kann der Hebel gedreht und die Steuerungsart von Impulskontaktgabe auf Dauerkontaktgabe (manuelle Betätigung der Kontakte) geändert werden.
- Verbesserte Sicherheit bei der Anwendung, da die Schutzlasche zum Ändern der Grundeinstellung absichtlich herausgebrochen werden muß.



1 Prüftaste 2a Entfernen der Schutzlasche 2b Manuelle Betätigung der Kontakte

Aufgrund der vorteilhaften Eigenschaften wählen Sie vorzugsweise die Relais der Baureihe 700-HA.


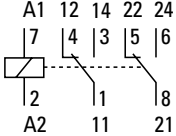

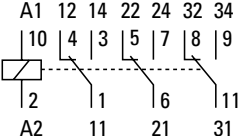




- Erweiterter Anwendungsbereich durch verbesserte Schaltleistung (1 HP bei 240 VAC).
- Um 6 mm reduzierte Tiefe führt zu kompakteren Steuerungen und Gehäusen.
- Echtes Weltklasseprodukt mit weltweit anerkannten Zulassungen: ULus, UR, CE, IMQ, ABS (American Bureau of Shipment) und RINA (Registro Italiano Navale).
- Die Symbole für die elektrischen Anschlüsse sind deutlich sichtbar angebracht und vereinfachen so die Installation wie auch die Fehlersuche.
- Farbige Spulen und Hebel erleichtern die Bestimmung der Versorgungsspannungsart.
- Es kann das gleiche Beschriftungssystem wie für Allen-Bradley-Reihenklemmen verwendet werden, was eine saubere und deutliche Beschriftung ermöglicht.
- Entscheiden Sie sich für das Beste: In Einzel- oder Mehrstückpackung zu 10 Geräten lieferbar.

Intelligentes Zubehör erweitert die vielseitigen Verwendungsmöglichkeiten der Relais der Baureihe 700-HA

- Kompaktes Multifunktionszeitmodul mit einer Vielzahl von Zeitbereichen. Mit diesem Zeitmodul verwandelt sich ein Relais der Baureihe 700-HA in einen Kompakt-Timer mit großem Schaltvermögen.
- Dioden- und MOV-Schutzmodule verhindern Beschädigungen durch Stoßspannungen.



Geräteauswahl Mehrzweckrelais der Baureihe 700-HA

Steckbare Relais		Beschreibung	Anschlußbild	[V]	Kat.-Nr.	Pkg. Anz.
	700-HA32...	<ul style="list-style-type: none"> • Prüftaste + manuelle Betätigung der Kontakte • 8-polig • 2 Wechsler (einfach, AgNi) 		24 V50/60Hz	700-HA32A24-3	1
				48 V50/60Hz	700-HA32A48-3	1
				110 V50/60Hz	700-HA32A11-3	1
				230 V50/60Hz	700-HA32A03-3	1
		<ul style="list-style-type: none"> • Prüftaste + manuelle Betätigung der Kontakte + LED • 8-polig • 2 Wechsler (einfach, AgNi) 		12 VDC	700-HA32Z12-3	1
				24 VDC	700-HA32Z24-3	1
				230 V50/60Hz	700-HA32A03-3-4	1
				24 VDC	700-HA32Z24-3-4	1
	700-HA33...	<ul style="list-style-type: none"> • Prüftaste + manuelle Betätigung der Kontakte • 11-polig • 3 Wechsler (einfach, AgNi) 		24 V50/60Hz	700-HA33A24-3	1
				48 V50/60Hz	700-HA33A48-3	1
				110 V50/60Hz	700-HA33A11-3	1
				230 V50/60Hz	700-HA33A03-3	1
		<ul style="list-style-type: none"> • Prüftaste + manuelle Betätigung der Kontakte + LED • 11-polig • 3 Wechsler (einfach, AgNi) 		12 VDC	700-HA33Z12-3	1
				24 VDC	700-HA33Z24-3	1
				48 VDC	700-HA33Z48-3	1
				110 VDC	700-HA33Z1-3	1
				220 VDC	700-HA33Z2-3	1
				24 V50/60Hz	700-HA33A24-3-4	1
				110 V50/60Hz	700-HA33A11-3-4	1
				230 V50/60Hz	700-HA33A03-3-4	1
				24 VDC	700-HA33Z48-3-4	1
				48 VDC	700-HA33Z48-3-4	1
		Bei Mehrstückpackung (10 St.) ist die Kat.-Nr. mit "-99" zu ergänzen. Beispiel: Mehrstückpackung der Kat.-Nr. 700HA32A24-3-99				
Stecksockel		Beschreibung	Anzahl der Sockelstifte	Für Relais	Kat.-Nr.	Pkg. Anz..
		<ul style="list-style-type: none"> • Schnappbefestigung für DIN-Schiene oder mit 2 Befestigungsschrauben • Mit und ohne Zeitmodul verwendbar • Mit und ohne Schutzmodule verwendbar 	8	700-HA32...	700-HN202	10
			11	700-HA33...	700-HN203	10
		<ul style="list-style-type: none"> • Schnappbefestigung für DIN-Schiene oder mit 2 Befestigungsschrauben 	8	700-HA32...	700-HN100	10
			11	700-HA33...	700-HN101	10
Multifunktionszeitmodul mit einer Vielzahl von Zeitbereichen und Schutzmodulen.		Beschreibung		Versorgungsspannung	Kat.-Nr.	Pkg. Anz.
	Multifunktionszeitmodul mit einer Vielzahl von Zeitbereichen	<ul style="list-style-type: none"> • 8 Funktionen wählbar • 8 Zeitbereiche von 0,1s...240 h verfügbar • Kombinierbar mit Industrirelais (Sockel 700-HN-HN202 oder 700-HN203)		24 ... 240 VAC	700-HT1	1
				24 ... 250 VDC		
				12 ... 30 VDC	700-HT2	1
	Dioden-Steckmodul	<ul style="list-style-type: none"> • Für Anschlußsockel 700-HN202 oder 700-HN203 		6 ... 250 VDC	700-HSMD	20
	MOV-Schutzmodul	<ul style="list-style-type: none"> • Für Anschlußsockel 700-HN202 oder 700-HN203 		24 VAC	700-HSV1	20
			24 ... 30 VDC			
				220 ... 240 VAC	700-HSV2	20
			220 ... 300 VDC			
				110 ... 120 VAC	700-HSV3	20
			100 ... 150 VDC			

Sie finden uns im Internet unter www.rockwellautomation.com

Americas Headquarters, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204, USA, Tel: (1) 414 382-2000, Fax: (1) 414 382-4444
 European Headquarters SA/NV, Boulevard du Souverain 36, 1170 Brussels, Belgium, Tel: (32) 2 663 06 00, Fax: (32) 2 663 06 40
 Asia Pacific Headquarters, 27/F Citicorp Centre, 18 Whitfield Road, Causeway Bay, Hong Kong, Tel: (852) 2887 4788, Fax: (852) 2508 1846

