



Bulletin 700 - Type P, PK, PH - AC / DC Relays
Bulletin 700 - Type P, PK, PH - Relais CA / CC
Bulletin 700 - Typ P, PK, PH - Wechselstrom Relais
Boletín 700 - Tipo P, PK, PH - Relés de CA / CC
Boletim 700 - Tipo P, PK, PH - Relé CA / CC



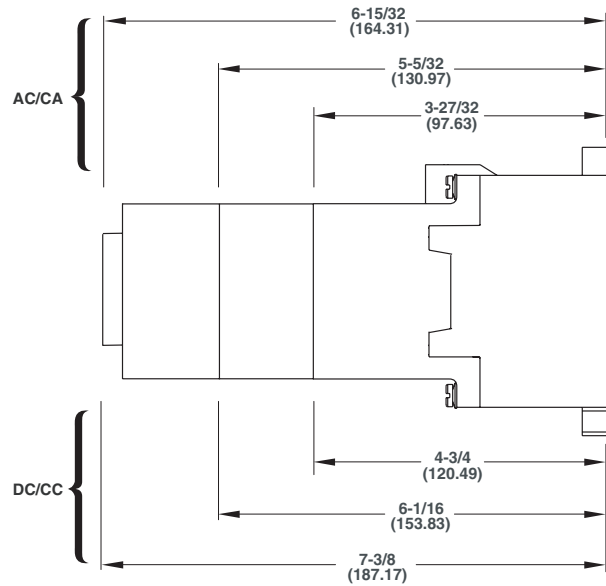
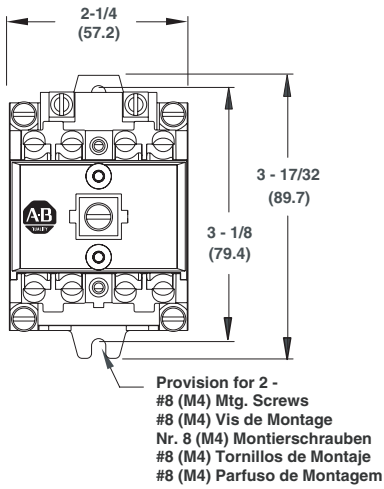
ATTENTION: To prevent electrical shock, disconnect from power source before installing or servicing. Install in suitable enclosure. Keep free from contaminants.

ATTENTION: Avant le montage et la mise en service, couper l'alimentation secteur pour éviter toute décharge. Prévoir une mise en coffret ou armoire appropriée. Protéger le produit contre les environnements agressifs.

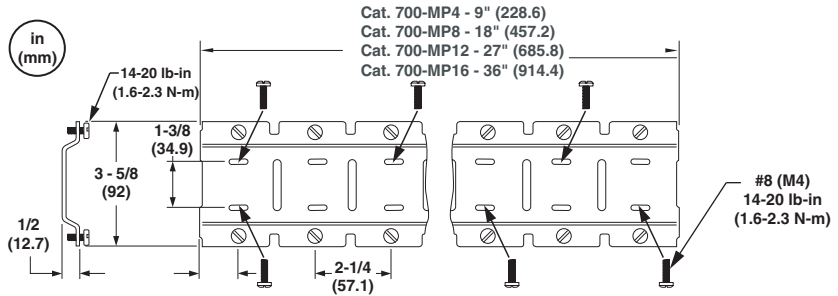
ACHTUNG: Vor Installations- oder Servicearbeiten Stromversorgung zur Vermeidung von elektrischen Unfällen trennen. Die Geräte müssen in einem passenden Gehäuse eingebaut und gegen Verschmutzung geschützt werden.

ATENCIÓN: Desconéctese de la corriente eléctrica, antes de la instalación o del servicio, a fin de impedir sacudidas eléctricas. Instálelo en una caja apropiada. Manténgalo libre de contaminantes.

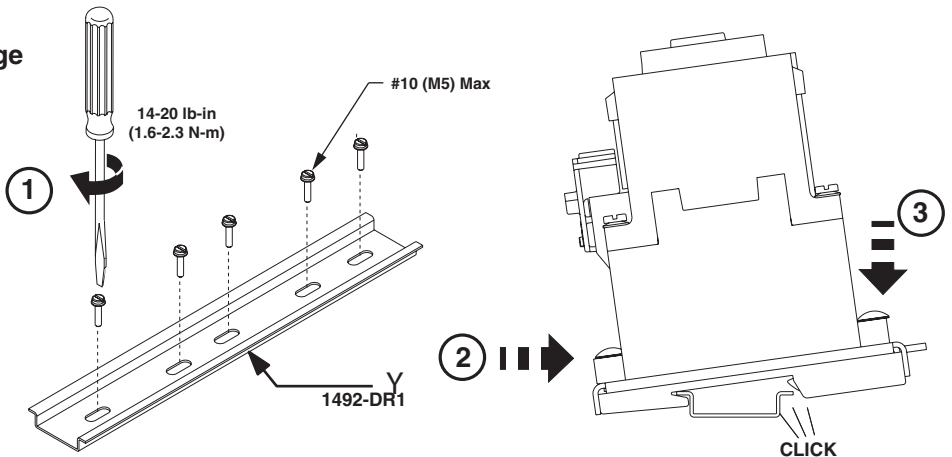
ATENÇÃO: Para evitar choques, desconectar da corrente elétrica antes de fazer a instalação ou a manutenção. Instalar em caixa apropriada. Manter livre de contaminantes.



Relay Rail
Barre de Relais
Übertragen Sie Eisenbahn
Retransmita Baranda
Transmita Barra

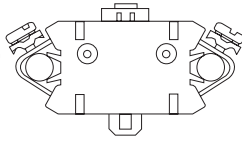


DIN Rail Adapter - 700-DRA
Adaptateur pour montage sur rail DIN
Zwischenstück für DIN -- schienen -- montage
Adaptador para montaje en riel DIN
Adaptador para montagem ou barra DIN

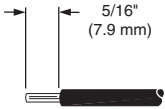


Contact Cartridges
Cartouches de Contacts
Kontakteinsätze
Cartuchos de Contactos
Cartuchos de Contato

8-12 lb-in
 (.8 - 1.6 Nm)

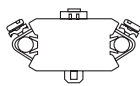




min - 1 x #18 AWG (.75 mm²)
 max - 2 x #12 AWG (4.0 mm²)



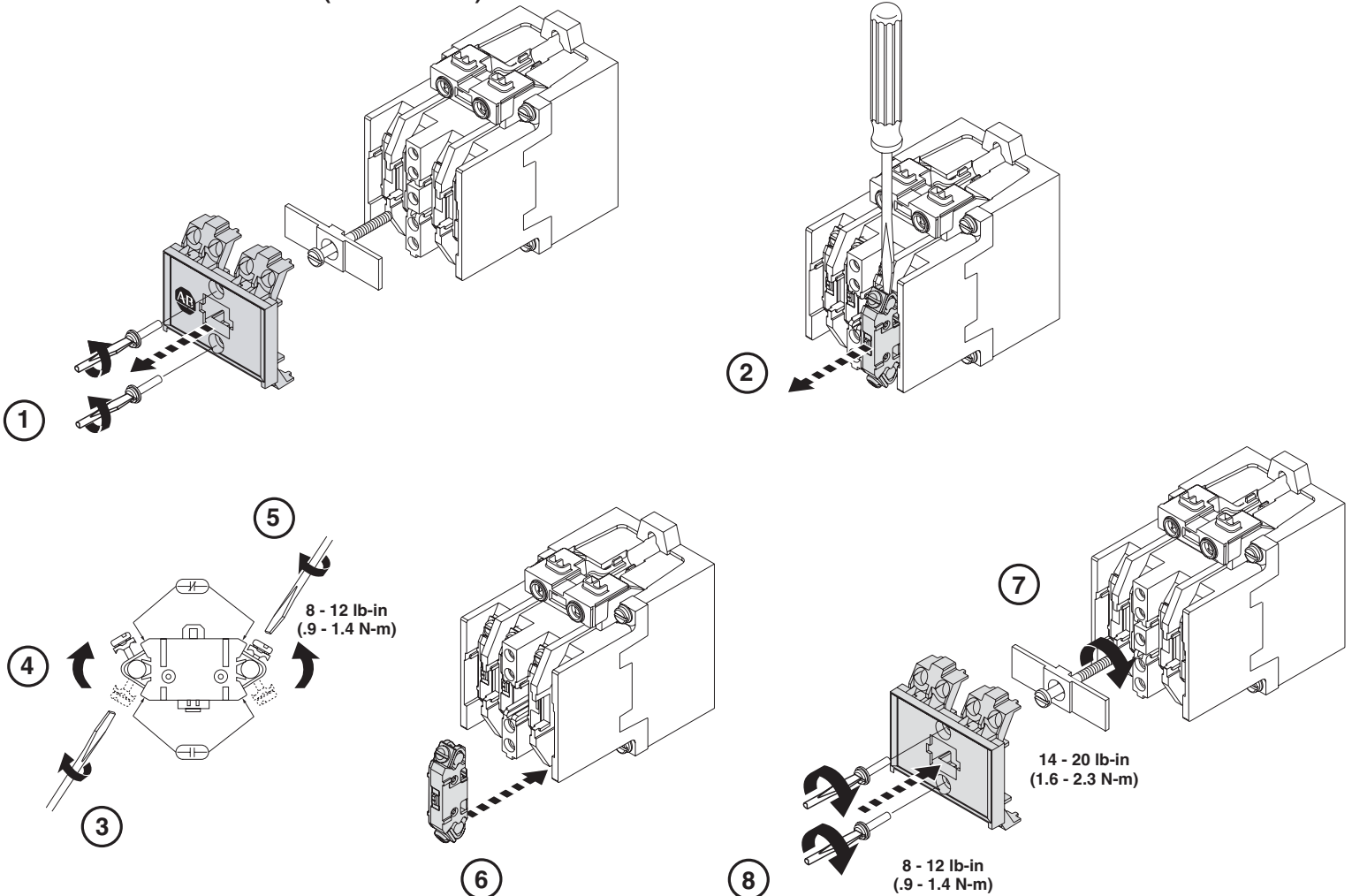
Use Copper Wire Only
 Utiliser Seulement du Fil de Cuivre
 Nur Kupferdraht Verwenden
 Solo Usare Filo de Rame
 Solo Usar Alambre de Cobre

Contact Conversion (N.O. ↔ N.C.)
Conversion des Contacts (N.O. ↔ N.F.)
Umwandlung der Kontakte (Arbeitskontakt ↔ Ruhekontakt)
Conversion de Contactos (N.A. ↔ N.C.)
Conversão dos Contatos (N.A. ↔ N.F.)

	Cat. No.			
Standard Standard Standard Estandar Padrao	700-CP1 (10 Amp)	Lt. Grey	Green	Blue
		Gris Clair	Vert	Bleu
		Hellgrau	Grün	Blau
		Gris Claro	Verde	Azul
		Cz. Ci	Verde	Azul
Overlap Chevauchant Überlappt Solapado Sobreposto	700-CP11Z (10 Amp)	Black	Green	Blue
		Noir	Vert	Bleu
		Schwarz	Grün	Blau
		Negro	Verde	Azul
		Preto	Verde	Azul
Logic Reed a Logique Logik-Reed-Kontakt Lamina Logica "Reed"	700-CPR (500mA@ 150V AC) (200mA@ 30V DC)	White	Green	Blue
		Blanc	Vert	Bleu
		Weiss	Grün	Blau
		Blanco	Verde	Azul
		Branco	Verde	Azul
Master Principal Haupteinsatz Maestro Principal	700-CPM (20 Amp)	Lt. Grey	Green	Blue
		Gris Clair	Vert	Bleu
		Hellgrau	Grün	Blau
		Gris Claro	Verde	Azul
		Cz. Ci	Verde	Azul
Safety Sécurité Sicherheit Seguridad Segurança	700-CPS (10 Amp)	Red	Green	Blue
		Rouge	Vert	Bleu
		Rot	Grün	Blau
		Rojo	Verde	Azul
		Verm.	Verde	Azul
Safety (Master) Sécurité (Principal) Sicherheit (Haupteinsatz) Seguridad (Maestro) Segurança (Principal)	700-CMS (20 Amp)	Red	Green	Blue
		Rouge	Vert	Bleu
		Rot	Grün	Blau
		Rojo	Verde	Azul
		Verm.	Verde	Azul

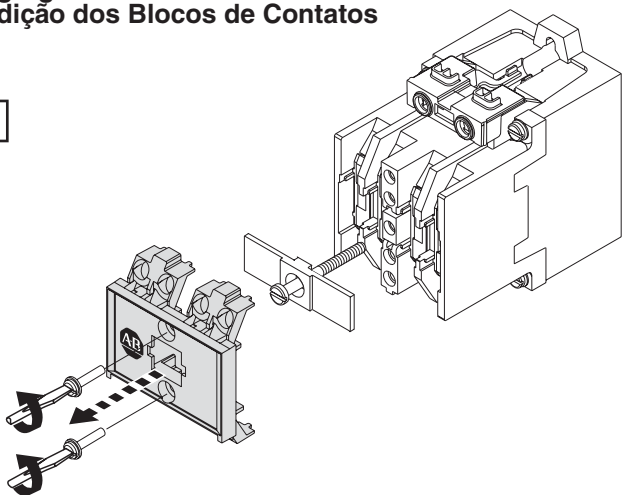


Any combination of N.O. & N.C. red cartridges must be used.
 Do not use in Timers or Latches.



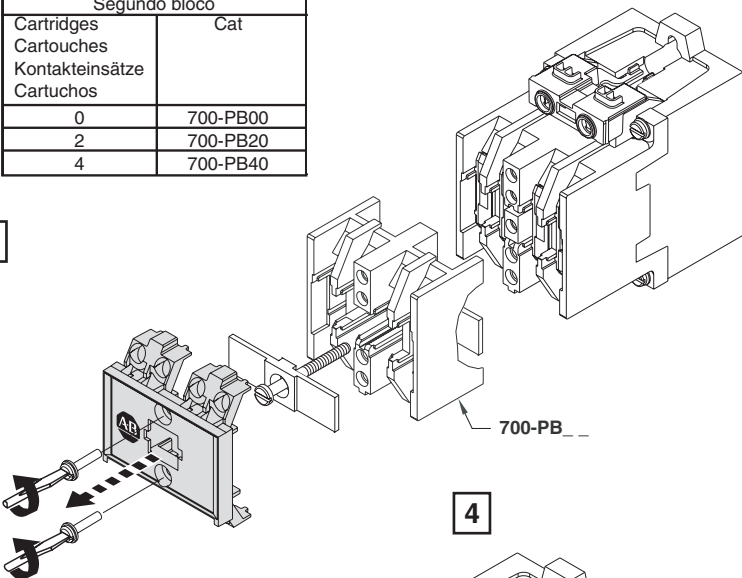
Adding Decks Pour Ajouter des Blocs de Contacts Hinzufügen Von Schalterdecks Agregado de Bancos Adição dos Blocos de Contatos

1

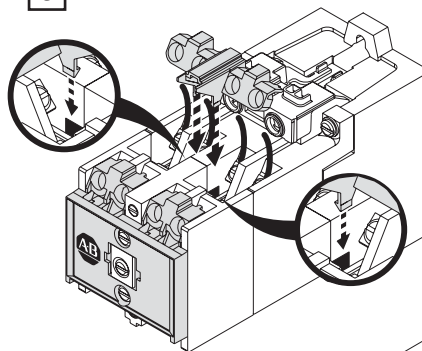


Second Deck 2e Bloc Zweites Schalterdeck Segunda banco Segundo bloco	
Cartridges Cartouches Kontaktensätze Cartuchos	Cat
0	700-PB00
2	700-PB20
4	700-PB40

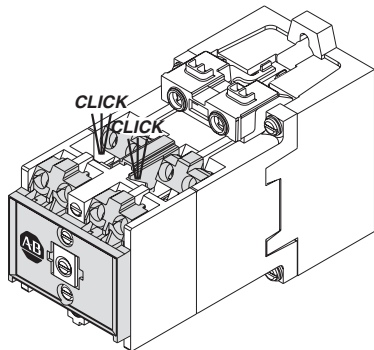
2



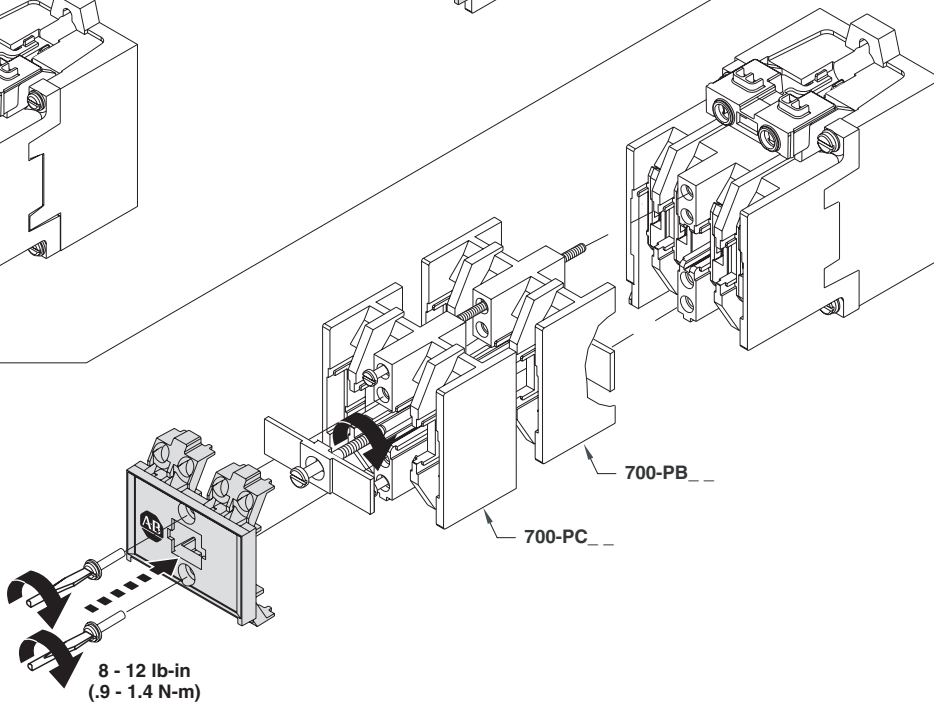
3



4



Third Deck 3e Bloc Drittes Schalterdeck Terceiro banco Terceiro bloco	
Cartridges Cartouches Kontaktensätze Cartuchos	Cat
0	700-PC00
2	700-PC20
4	700-PC40

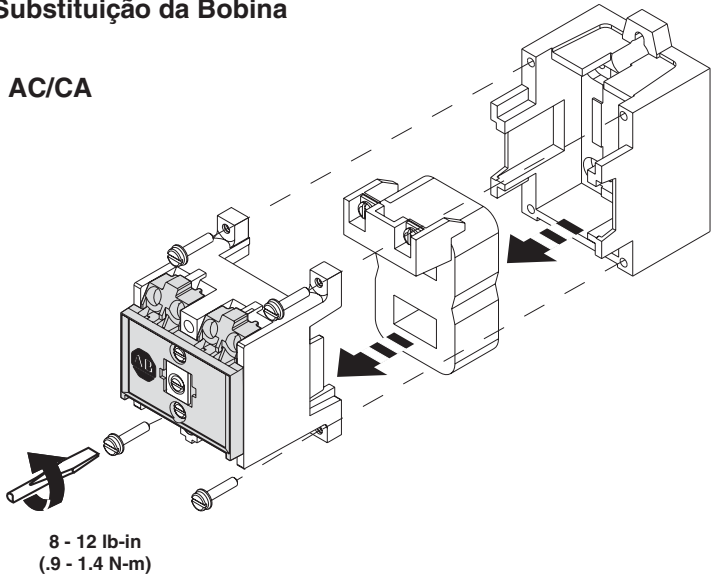


Terminal Bornes Terminal Bornes Terminal Bornes Terminais	Poles Pôles Pole Polos Pólos	Left to Right (Upper/Lower) De Gauche à Droite (Haut/Bas) Von links nach rechts (obere/untere) De izquierda a derecha (Superior/Inferior) Esquerda p/direita (baixo p/cima)			
Single Deck 1er Bloc Einzelschalterdeck Banco simple Primeiro bloco	(1-4)	A1X/A1Y	A2X/A2Y	A3X/A3Y	A4X/A4Y
Second Deck 2e Bloc Zweites Schalterdeck Segundo banco Segundo bloco	(5-8)	B1X/B1Y	B2X/B2Y	B3X/B3Y	B4X/B4Y
Third Deck 3e Bloc Drittes Schalterdeck Terceiro banco Terceiro bloco	(9-12)	C1X/C1Y	C2X/C2Y	C3X/C3Y	C4X/C4Y
Latch Unit Loquet de Verrouillage Verriegelungseinheit Unidad de enganche Unidade de trava	(5-6)	D1X/D1Y	D2X/D2Y		
Timer Unit Temporisateur Zeitregelungseinheit Unidad de tiempo Temporizador	Delay à Délai Verzögerung Retardo Atrazo	D1X/D1Y	D2X/D2Y		
Relay Coil Term. Borne de la Bobine du Relais Relais Spulenklamm. Borne de bobina del relé Terminal da bobina do relé		K1 (Left) K1 (Gauche) K1 (Links) K1 (Izquierdo) K1 (Esquerdo)		K2 (Right) K2 (Droite) K2 (Rechts) K2 (Derecho) K2 (Direito)	
Unilatch Coil Term. Borne de la Bobine du Loquet Entriegelungs Spulenklamm. Borne de bobina de abertura Terminal da trava da bobina		K3 (Upper) K3 (Haut) K3 (Obere) K3 (Superior)		K4 (Lower) K4 (Bas) K4 (Untere) K4 (Inferior)	

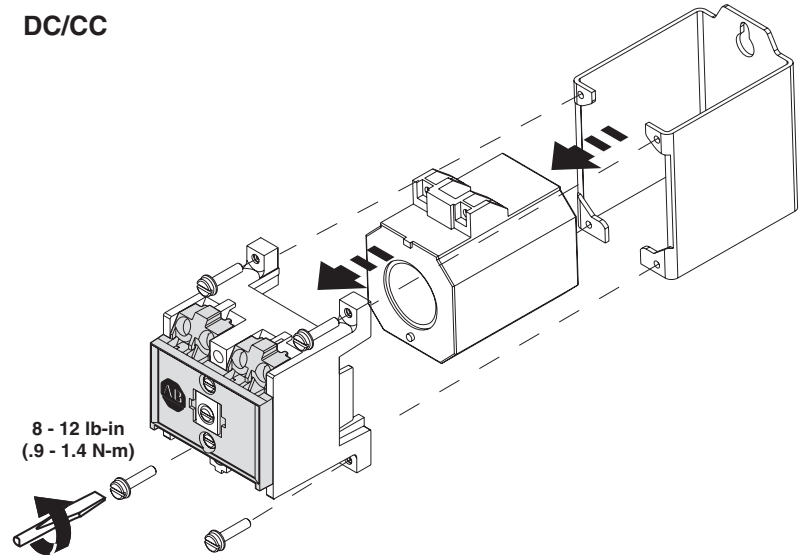
8 - 12 lb-in
(.9 - 1.4 N-m)

Coil Replacement
Remplacement de la Bobine
Spulenaustausch
Reemplazo de la Bpboma
Substituição da Bobina

AC/CA



DC/CC



		AC/CA ~												
		24V	32V	48V	64V	110V	110V-115V	115V-120V	120V	127V	220V-230V	230V-240V	380V	460V-480V
50 HZ		PA407	PA409	PA314	PA317	PA236	PA322		PA325	PA238	PA339	PA342	PA354	
60 HZ		PA013	PA016	PA222	PA225			PA236	PA322		PA251	PA254		PA274

		DC/CC ≡												
Voltage		6V	12V	18V	24V	32V	48V	64V	72V	90V	115V-125V	230V-250V	500V-550V	575V-600V
Coil Number		PD703	PD708	PD712	PD714	PD718	PD724	PD727	PD730	PD732	PD735	PD748	PD759	PD758

Accessories
Accessoires
Zubehörteile
Accesorios
Accessórios

35 Amp Jumper Kit Jeu de Cavaliers 35A 35 Ampere Drahtbrückensatz Juego de puentes de 35 amperios Ligação de ponte 35 Amp	Cat. 700-CPH	Jumper for Middle Poles Cavalier • Pôles du Centre Drahtbrücke für mittlere Pole Puente para los polos centrales Ligação em ponte para pólo centrais	Cat. 700-N4
Mechanical Latch Unit Loquet Mécanique Mechanische Verriegelungseinheit, Unidad de enganche mecánico Unidade de trava mecânica	Cat. 700-PLL*	Surge Suppressor (Terminal Mounted) Limiteur de Tension (Monté sur les Bornes) Überspannungsschutz (Klemm-Montage) Supresor de transitorios (Montado en los bornes) Supresor de surto (montado no terminal)	Cat. 700-N24
Pneumatic Time-Delay Unit Temporisateur Pneumatique Pneumatische Zeitverzögerungseinheit Unidad de retardo de tiempo neumática Unidade de retardamento pneumático	Cat. 700-PT	Surge Suppressor (Mounted Under Relay) Limiteur de Tension (Monté sous le Relais) Überspannungsschutz (Unter dem Relais montiert) Supresor de transitorios (Montado debajo del relé) Supresor de surto (montado sob o relé)	Cat. 700-N5
Solid State Time-Delay Unit Temporisateur à Etat Solide Festkörper-Zeitverzögerungseinheit, Unidad de retardo de tiempo transistorizada Unidade de retardamento dos componentes sólidos	Cat. 700-PS**	Check-Out Tool Outil Pour Essai Prüfwerkzeug Herramienta de comprobación Dispositivo de teste	Cat. 700-N23
DIN Rail Adapter Adaptateur pour montage sur rail DIN Zwischenstück für DIN - schienen -- montage Adaptador para montaje en riel DIN Adaptador para montagem ou barra DIN	Cat. 700-DRA	Enclosure - Type 1 (4 Pole) Boîtier - Type 1 (4 Pôles) Kasten - Typ 1 (4 Pole) Caja - Tipo 1 (4 Polos) Caixa - Tipo 1 (4 Pólos)	Cat. 700-N31
Jumper for Middle Pole to Outer Pole Cavalier • Pôle Central à Pôle Externe Drahtbrücke für mittleren zum äußeren Pol Puente del polo central al polo exterior Ligação em ponte do pólo central ao externo	Cat. 700-N3		