

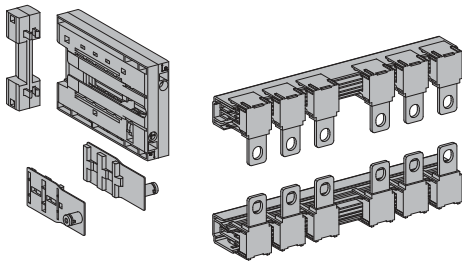


NNZ4813501-03

Mechanical Interlock and Coupling Bars
Interverrouillage mécanique et jeux de connexions puissance
Enclavamiento mecánico y barras de acoplamiento
Mechanische Verriegelung und Koppelstangen
Barre di accoppiamento e interblocco meccanico
Trava de segurança eletrônica e barras de acoplamento
Механическая блокировка и соединительные штанги
机械联锁和端子连接排



NNZ4813501



⚠ ⚠ DANGER / DANGER / PELIGRO / GEFAHR / PERICOLO / PERIGO / ОПАСНОСТЬ / 危险			
HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH ● Read and understand this document and the installation guide before installing, operating, or maintaining your TeSys Giga product. ● Apply appropriate personal protective equipment (PPE) and follow safe electrical work practices. See NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS or local equivalent. ● This equipment must only be installed and serviced by qualified electrical personnel. ● Turn off all power supplying this equipment before working on or in this equipment. ● Use only the specified voltage when operating this equipment and any associated products. ● Power line circuits must be wired and protected in compliance with local and national regulatory requirements. ● Beware of potential hazards, and carefully inspect the work area for tools and objects that may have been left inside the equipment. Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.	RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ECLAIR D'ARC ÉLECTRIQUE ● Veuillez lire attentivement ce document ainsi que le guide d'installation avant d'installer, faire fonctionner ou d'effectuer une maintenance sur votre produit TeSys Giga. ● Portez un équipement de protection individuel (EPI) adapté et respectez les consignes de sécurité électrique courantes. Reportez-vous aux normes NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS ou aux codes locaux en vigueur. ● Ce dispositif doit impérativement être installé et entretenu par un électricien qualifié. ● Coupez toutes les alimentations de l'équipement avant de travailler sur ou dans cet équipement. ● Utilisez uniquement la tension indiquée pour faire fonctionner cet équipement et les produits associés. ● Les circuits électriques doivent être câblés et protégés conformément aux exigences réglementaires locales et nationales. ● Faites attention aux dangers potentiels et inspectez attentivement la zone de travail pour vous assurer qu'aucun outil ou objet n'est resté à l'intérieur de l'équipement. Si ces directives ne sont pas respectées, cela entraînera la mort ou des blessures graves.	PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O ARCO ELÉCTRICO ● Lea y comprenda este documento y la guía de instalación antes de instalar, manejar o realizar el mantenimiento de su producto TeSys Giga. ● Utilice equipo de protección personal (EPP) apropiado y siga las prácticas de seguridad eléctricas establecidas. Consulte las normas NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS u otros códigos locales correspondientes. ● Solamente personal eléctrico calificado deberá instalar y prestar servicio de mantenimiento a este equipo. ● Desconecte todas las fuentes de alimentación del equipo antes de realizar cualquier trabajo dentro o fuera de él. ● Aplique solo la tensión especificada cuando utilice este equipo y los productos asociados. ● Los circuitos de la línea eléctrica deben estar cableados y protegidos de acuerdo con los requisitos regulatorios locales y nacionales. ● Tenga cuidado con los riesgos potenciales, e inspeccione cuidadosamente la zona de trabajo para comprobar si han quedado herramientas y objetos dentro del equipo. El incumplimiento de estas instrucciones provocará lesiones graves o incluso la muerte.	GEFAHR VON ELEKTRISCHEM SCHLAG, EXPLOSION ODER LICHTBOGEN ● Lesen Sie sich dieses Dokument sowie die Installationsanleitung bitte sorgfältig durch, bevor Sie Ihr TeSys Giga-Produkt installieren, bedienen oder warten. ● Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung (PSA) und befolgen Sie sichere Verfahren im Umgang mit Elektrogeräten. Siehe NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS oder lokale Entsprechung. ● Dieses Gerät darf nur von qualifiziertem Elektrofachpersonal installiert und gewartet werden. ● Beachten Sie jegliche Stromversorgungen ab, bevor Sie Arbeiten am oder im Gerät vornehmen. ● Betreiben Sie dieses Gerät und jegliche zugehörigen Produkte nur mit der angegebenen Spannung. ● Stromkreise müssen gemäß den örtlichen und nationalen Vorgaben verkabelt und geschützt sein. ● Beachten Sie potenzielle Gefahren, und überprüfen Sie den Arbeitsbereich auf Werkzeuge und andere Gegenstände, die sich möglicherweise noch in der Anlage befinden. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schweren Verletzungen.
RISCHIO DI FOLGORAZIONE, ESPLOSIONI O ARCO ELETTRICO ● Leggere attentamente il presente documento e la guida di installazione prima di installare, utilizzare o sottoporre a manutenzione il prodotto TeSys Giga. ● Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) idonei e adottare misure di sicurezza adeguate per lavori elettrici. Vedere le normative NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS o le norme equivalenti nel paese di installazione. ● Questo dispositivo deve essere installato e mantenuto solo da personale elettrotecnico qualificato. ● Interrompere l'alimentazione elettrica al dispositivo prima di qualsiasi intervento su di esso o al suo interno. ● Utilizzare quest'apparecchiatura e tutti i prodotti collegati solo alla tensione specificata. ● I circuiti di alimentazione devono essere cablati e protetti conformemente ai requisiti normativi locali e nazionali. ● Prestare attenzione a potenziali pericoli e ispezionare con attenzione l'area di lavoro per assicurarsi di non aver dimenticato utensili o altri oggetti all'interno dell'apparecchiatura. Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.	RISCO DE ELECTROCUSSÃO, DE EXPLOÇÃO, OU DE ARCO ELÉCTRICO ● Leia e compreenda este documento e o guia de instalação antes de instalar, operar ou fazer a manutenção seu produto TeSys Giga. ● Utilize equipamento de proteção pessoal (PPE) e siga os métodos de segurança elétrica. Consulte NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS ou o equivalente local. ● A instalação e a manutenção deste equipamento só devem ser realizadas por eletricitistas qualificados. ● Desligue a fonte de alimentação antes de trabalhar com este ou neste equipamento. ● Use somente a voltagem especificada ao operar este equipamento e qualquer produto associado. ● Os circuitos elétricos têm de ser instalados e protegidos em conformidade com os requisitos dos regulamentos locais e nacionais aplicáveis. ● Esteja atento a potenciais perigos e inspeção cuidadosamente a área de trabalho para se assegurar que não foram deixadas ferramentas e objectos no interior do equipamento. A não observância destas instruções resultará em morte, ou ferimentos graves.	Опасность поражения электрическим током, взрыва или возникновения дуги ● Перед началом монтажа, эксплуатации или технического обслуживания изделия TeSys Giga прочитайте и усвойте содержание данного документа и руководства по установке. ● Используйте подходящие средства индивидуальной защиты (СИЗ) и соблюдайте технику безопасности при электротехнических работах. См. NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS или местный эквивалентный стандарт. ● Электрическое оборудование должно устанавливаться и обслуживаться только квалифицированным персоналом. ● Выключите подачу питания к данному оборудованию перед работой на оборудовании или внутри него. ● При эксплуатации данного оборудования и любых связанных с ним устройств используйте только указанное напряжение. ● Цепи электропитания должны быть подключены и защищены в соответствии с местными и государственными нормативными требованиями. ● Избегайте потенциальных опасностей, внимательно осмотрите рабочую область на наличие инструментов и предметов, которые могли остаться внутри оборудования. Несоблюдение этих инструкций приведет к смерти или серьезной травме.	电击、爆炸或弧闪的危险 ● 安装、操作或维护 TeSys Giga 产品之前，请阅读并理解本文件和安装指南。 ● 采用适当的个人防护设备 (PPE) 并遵循电气作业安全守则。请参阅 NFPA 70E, CSA Z462, NOM-029-STPS 或当地对应的标准。 ● 只能由具备资质的电工来安装和维修本设备。 ● 在本设备上或设备内工作前，必须关闭本设备的所有电源。 ● 仅使用指定电压操作本设备及任何关联产品。 ● 电源线路的接线和保护必须符合本地和国家规范要求。 ● 注意潜在危险，仔细检查作业区，以免将工具和物件遗忘在设备内部。 不遵循上述说明将导致人员伤亡。

PLEASE NOTE ● Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel. ● No responsibility is assumed by Schneider Electric for any consequences arising out of the use of this material.	REMARQUE IMPORTANTE ● Seul un personnel qualifié doit effectuer l'installation, l'utilisation, l'entretien et la maintenance du matériel électrique. ● Schneider Electric n'assume aucune responsabilité des conséquences éventuelles découlant de l'utilisation de ce matériel.	TENGA EN CUENTA ● Solamente el personal calificado deberá instalar, hacer funcionar y prestar servicios de mantenimiento al equipo eléctrico. ● Schneider Electric no asume responsabilidad alguna por las consecuencias emergentes de la utilización de este material.	BITTE BEACHTEN ● Elektrische Geräte sollte stets von qualifiziertem Personal installiert, betrieben und gewartet werden. ● Schneider Electric haftet nicht für Schäden, die durch die Verwendung dieses Materials entstehen.
NOTA ● L'installazione, l'utilizzo e la manutenzione di dispositivi elettrici deve essere affidata esclusivamente a personale qualificato. ● Schneider Electric non si assume alcuna responsabilità relativa a conseguenze derivanti dall'uso del presente materiale.	NOTA ● O equipamento elétrico deve ser instalado, operado, reparado e mantido exclusivamente por pessoal qualificado. ● A Schneider Electric não se responsabiliza por quaisquer consequências derivantes da utilização deste material.	ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ ● Электрическое оборудование должно устанавливаться, использоваться, ремонтироваться и обслуживаться только квалифицированным персоналом. ● Компания Schneider Electric не несет ответственности за последствия, вызванные использованием данного материала.	请注意 ● 电气设备应仅由经过认证的技术人员进行安装、操作、维护和维修。 ● 施耐德电气对因使用本说明而产生的任何后果不承担责任。

⚠ WARNING / AVERTISSEMENT / ADVERTENCIA / WARNUNG / AVVERTIMENTO / ATENÇÃO / ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ / 警告			
HAZARD OF FLASHOVER BETWEEN PHASES Phase separators must be installed if the network voltage is greater than or equal to 690 V~. Failure to follow these instructions can result in death, serious injury, or equipment damage.	RISQUE D'ARC ÉLECTRIQUE ENTRE PHASES Des séparateurs de phases doivent être installés si la tension réseau est supérieure ou égale à 690 V~. Si ces directives ne sont pas respectées, cela peut entraîner la mort ou des blessures graves ou des dommages matériels.	PELIGRO DE SALTO DE ARCO ENTRE FASES Se deben instalar separadores de fases si la tensión de red es mayor o igual que 690 V~. El incumplimiento de estas instrucciones puede causar la muerte, lesiones serias o daño al equipo.	GEFAHR EINES LICHTBOGENS ZWISCHEN PHASEN Bei einer Netzspannung größer oder gleich 690 V~ müssen Phasentrenner installiert werden. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Tod, schwere Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.
RISCHIO DI SCARICHE ELETTRICHE TRA LE FASI Se la tensione di rete è superiore o uguale a 690 V~, è necessario installare i separatori di fase. Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare morte, gravi infortuni o danni alle apparecchiature.	PERIGO DE FLASHOVER ENTRE FASES Os separadores de fase devem ser instalados se a tensão da rede for maior ou igual a 690 V~. A não observância destas instruções pode provocar a morte, ferimentos graves, ou danos no equipamento.	ОПАСНОСТЬ ВСПЫШКИ МЕЖДУ ФАЗАМИ Если напряжение в сети равно 690 В переменного тока или выше, необходимо установить межфазные перегородки. Несоблюдение этих инструкций может привести к смерти, серьезной травме или повреждению оборудования.п.	相间闪络风险 如果网络电压大于或等于 690 V~, 则必须安装相间隔板。 不遵循上述说明可能导致人员伤亡或设备损坏。

⚠ WARNING / AVERTISSEMENT / ADVERTENCIA / WARNUNG / AVVERTIMENTO / ATENÇÃO / ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ / 警告			
HAZARD OF FIRE ● Use only specified wiring cross-section with the equipment and comply with the specified wiring requirements. ● Tighten the connections to the specified torque values. Failure to follow these instructions can result in death, serious injury, or equipment damage.	RISQUE D'INCENDIE ● Utilisez exclusivement des conducteurs électriques de la section spécifiée pour cet équipement et respectez les exigences spécifiées en matière de câblage. ● Serrez les connexions à la valeur de couple de serrage spécifiée. Si ces directives ne sont pas respectées, cela peut entraîner la mort ou des blessures graves ou des dommages matériels.	RIESGO DE INCENDIO ● Utilice con el equipo únicamente la sección transversal de cableado especificada y cumpla los requisitos de cableado especificados. ● Apriete las conexiones con los valores de par de apriete especificados. El incumplimiento de estas instrucciones puede causar la muerte, lesiones serias o daño al equipo.	BRANDGEFAHR ● Verwenden Sie mit dem Gerät ausschließlich die angegebenen Drahtstärken und beachten Sie die genannten Anforderungen an die Verdrahtung. ● Ziehen Sie die Steckverbinder mit den angegebenen Anzugsmomenten fest. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Tod, schwere Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.
RISCHIO DI INCENDIO ● Utilizzare con l'apparecchiatura solo cavi con la sezione specificata e conformi ai requisiti di cablaggio specificati. ● Serrare le connessioni ai valori di coppia specificati. Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare morte, gravi infortuni o danni alle apparecchiature.	PERIGO DE INCÊNDIO ● Use apenas a seção transversal de fiação especificada com o equipamento e cumpra os requisitos de fiação especificados. ● Aperte as conexões com os valores de torque especificados. A não observância destas instruções pode provocar a morte, ferimentos graves, ou danos no equipamento.	РИСК ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА ● Используйте с оборудованием только провода с указанной площадью поперечного сечения и соблюдайте указанные требования к проводке. ● Резьбовые соединения затягивайте с указанными значениями крутящего момента. Несоблюдение этих инструкций может привести к смерти, серьезной травме или повреждению оборудования.	火灾危险 ● 仅为设备使用具有指定线规的接线，并遵守接线要求。 ● 以指定的扭矩值紧固接头。 不遵循上述说明可能导致人员伤亡或设备损坏。

 WARNING: Cancer and Reproductive Harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov .	 AVERTISSEMENT: Cancer et effet nocif sur la reproduction. Pour de plus amples informations, prière de consulter www.P65Warnings.ca.gov .	 ADVERTENCIA: Cáncer y Daño Reproductivo. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov .	 警告: 癌症及生殖系统损害。欲了解更多信息，请查阅 www.P65Warnings.ca.gov .
---	---	---	---

Documentation / Documentación / Unterlagen / Documentazione / Documentação / Документация / 文档			
www.se.com 	(en) DOCA0189EN – TeSys Giga Series - Installation Guide (fr) DOCA0189FR – TeSys Giga Series - Guide d'installation (es) DOCA0189ES – TeSys Giga Series - Guía de instalación (de) DOCA0189DE – TeSys Giga Series - Installationsanleitung	(it) DOCA0189IT – TeSys Giga Series - Guida di installazione (pt) DOCA0189PT – TeSys Giga Series - Guia de instalação (ru) DOCA0189RU – TeSys Giga Series - Руководство по установке (zh) DOCA0189ZH – TeSys Giga Series - 安装指南	
www.se.com/cn 	(en) DOCA0191EN – TeSys Giga Series China - Installation Guide (zh) DOCA0191ZH – TeSys Giga Series 中国 - 安装指南		

NOTICE / AVIS / AVISO / HINWEIS / AVVISO / AVISO / УВЕДОМЛЕНИЕ / 注意

INCORRECT CONTACTOR POSITIONS
Respect the dimensions given to fix the contactors.
Failure to follow these instructions will result in the impossibility to use the interlock and the coupling bars.

POSITIONS DE CONTACTEUR INCORRECTES
Respectez les dimensions indiquées pour fixer les contacteurs.
Le non-respect de ces instructions rendra impossible l'utilisation du verrouillage et des barres de couplage.

POSICIONES DE CONTACTOR INCORRECTAS
Respete las dimensiones indicadas para fijar los contactores.
No seguir estas instrucciones impedirá usar el enclavamiento y las barras de acoplamiento.

FALSCH POSITION DER SCHÜTZE
Beachten Sie bei der Befestigung der Schütze die angegebenen Abmessungen.
Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen hat zur Folge, dass Verriegelung und Koppelstangen nicht verwendet werden können.

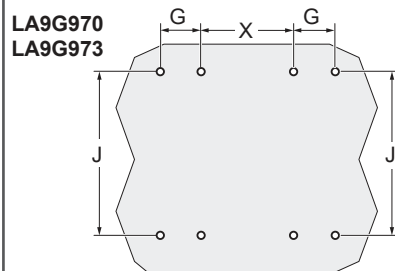
POSIZIONI ERRATE DEL CONTATTORE
Rispettare le dimensioni indicate per fissare i contattori.
La mancata osservanza delle presenti istruzioni determina l'impossibilità di utilizzare l'interblocco e le barre di accoppiamento.

POSIÇÕES INCORRETAS DO CONTATOR
Respeite as dimensões dadas para corrigir os contactores.
A falha em seguir essas instruções resultará na impossibilidade de usar a trava de segurança e as barras de acoplamento.

НЕПРАВИЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОРА
При креплении контакторов соблюдайте указанные размеры.
Несоблюдение данных инструкций приведет к невозможности использования блокировки и соединительных штанг.

不正确的接触器位置
按要求预留一定空间，以便维修接触器。
不遵守这些说明将导致无法使用联锁和联杆。

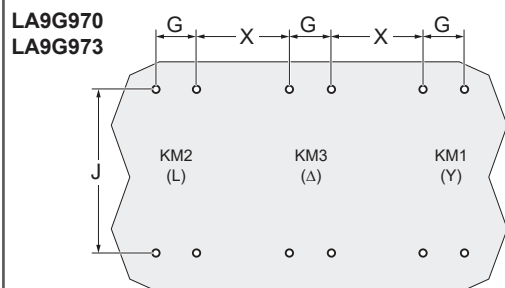
1 Contactor Installation for Changeover and Reverser / Installation de contacteurs-inverseurs / Instalación del contactor para conmutación e inversión / Installation der Wendeschütze (Quellenumschalter und Motorschalter) / Installazione contattore per commutazione e invertitore / Instalação do contator para troca e reversão / Установка контактора для инверсии источника питания и переключателя направления вращения двигателя / 电源转换及正反转应用的接触器安装



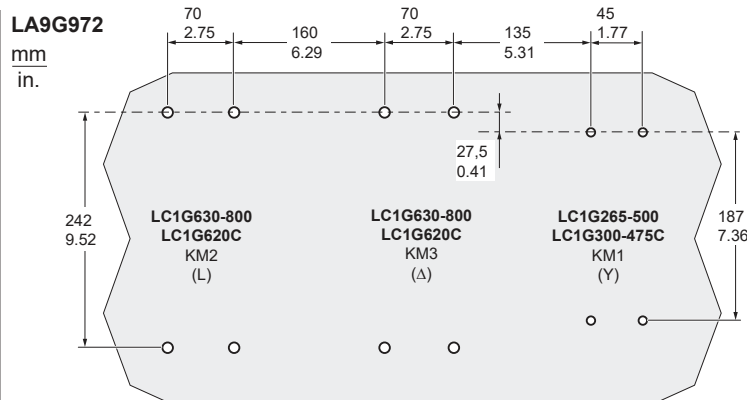
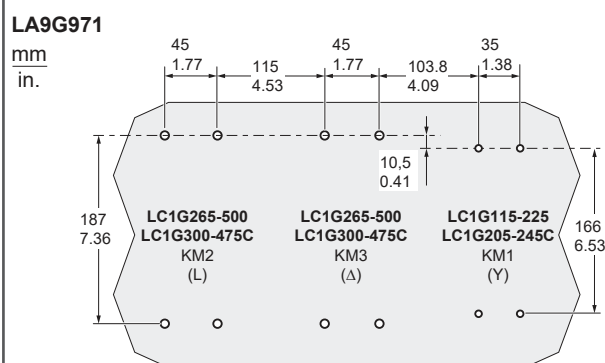
i LC1G205-620C are 3-pole contactors only.
LC1G205-620C只提供3P接触器。

mm in.	LA9G970				LA9G973	
	LC1G115-225 LC1G205-245C		LC1G265-500 LC1G300-475C		LC1G630-800 LC1G620C	
	3P	4P	3P	4P	3P	4P
G	35 1.38	70 2.75	45 1.77	90 3.54	70 2.75	140 5.51
J	166 6.53	166 6.53	187 7.36	187 7.36	242 9.52	242 9.52
X	92.7 3.65	92.7 3.65	115 4.53	115 4.53	160 6.30	160 6.30

2 Contactor Installation for Star-Delta / Installation de contacteurs étoile-triangle / Instalación del contactor para Star-Delta / Installation der Sterndreieckschütze / Installazione contattore per stella-triangolo / Instalação do contator para estrela-delta / Установка контактора для соединения звезда-треугольник / 星三角应用的接触器安装



mm in.	LA9G970		LA9G973
	LC1G115-225 LC1G205-245C		LC1G265-500 LC1G300-475C LC1G630-800 LC1G620C
	3P		3P
G	35 1.38		45 1.77 70 2.75
J	166 6.53		187 7.36 242 9.52
X	92.7 3.65		115 4.53 160 6.29



en To ease contactor mounting, drilling stencils JYT1902701 can be downloaded from the www.se.com website.

fr Pour faciliter le montage des contacteurs, des gabarits de perçage JYT1902701 peuvent être téléchargés sur le site www.se.com.

es Para facilitar el montaje del contactor, se pueden descargar las plantillas de perforación JYT1902701 del sitio web de www.se.com.

de Um die Montage der Schütze zu erleichtern, können Bohrschablonen JYT1902701 von der Website www.se.com heruntergeladen werden.

it Per facilitare il montaggio del contattore, è possibile scaricare i modelli di foratura JYT1902701 dal sito Web www.se.com.

pt Para facilitar a montagem do contator, os moldes de perfuração JYT1902701 podem ser baixado do site www.se.com.

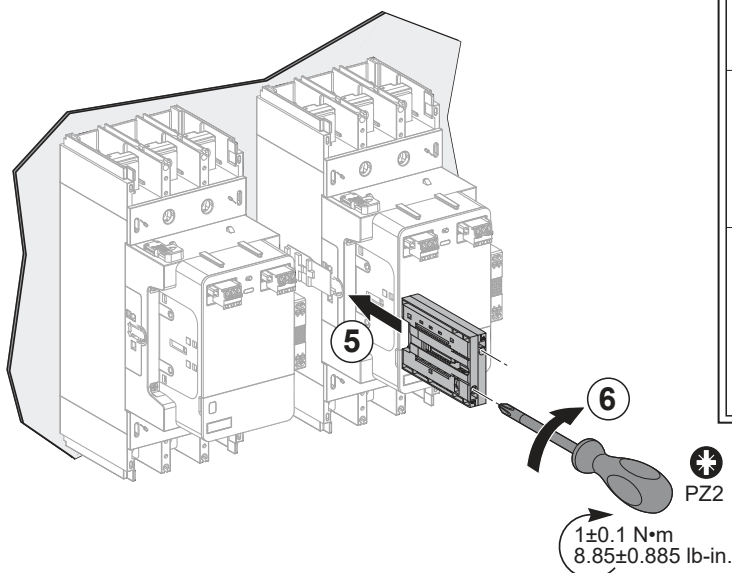
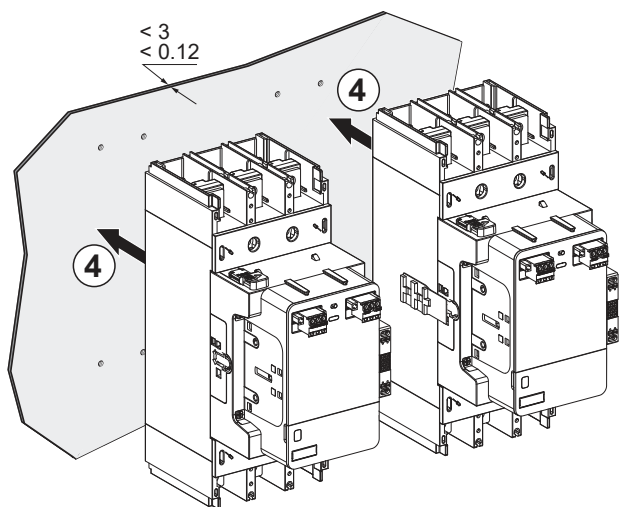
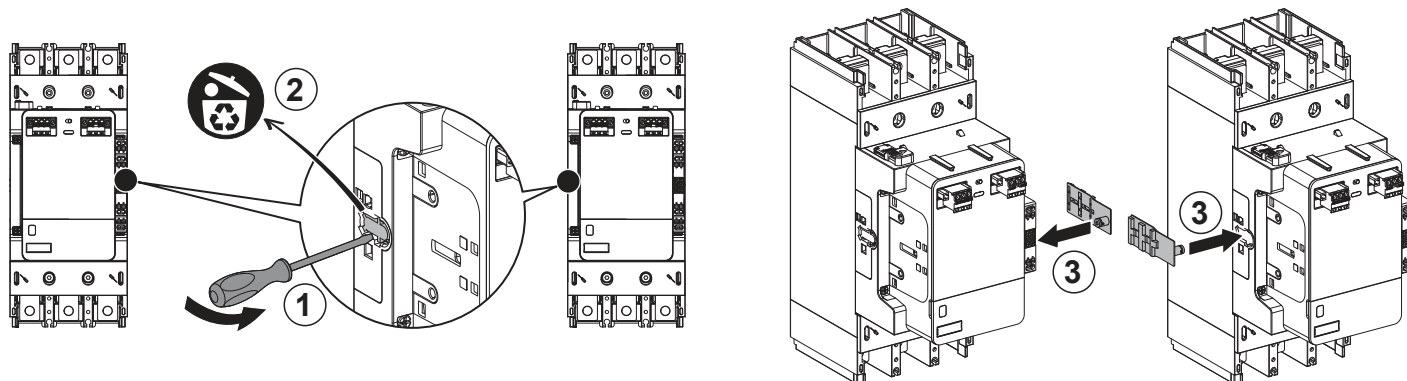
ru Для облегчения монтажа контактора можно загрузить шаблоны для сверления JYT1902701 с веб-сайта www.se.com.

zh 如要简化接触器安装，可以从 www.se.com website 下载打孔模板 JYT1902701。



LA9G97●: Mechanical Interlock Installation / Installation de l'interverrouillage mécanique / Instalación del enclavamiento mecánico / Installation der mechanischen Verriegelung / Installazione interblocco meccanico / Instalação da trava de segurança mecânica / Установка механической блокировки / 机械联锁安装

mm
in.



	LC1G115-225 LC1G205-245C	LC1G265-500 LC1G300-475C	LC1G630-800 LC1G620C
LA9G970			-
LA9G971			-
LA9G972	-		
LA9G973		-	

en To carry out installation of the LC1G contactor, consult the instruction sheet GDE2324401/NNZ9700201.

fr Pour effectuer l'installation du contacteur LC1G, consultez la notice GDE2324401/NNZ9700201.

es Para realizar la instalación del contactor LC1G, consulte la hoja de instrucciones GDE2324401/NNZ9700201.

de Anweisungen zur Installation der LC1G-Schütze finden Sie in der Kurzanleitung GDE2324401/NNZ9700201.



it Per effettuare l'installazione del contattore LC1G, consultare la scheda di istruzioni GDE2324401/NNZ9700201.

pt Para fazer a instalação do contator LC1G, consulte a folha de instruções GDE2324401/NNZ9700201.

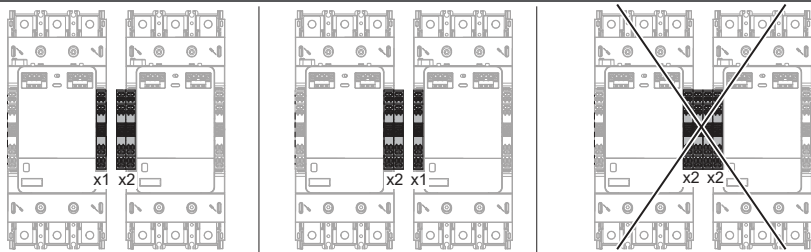
ru Перед установкой контактора LC1G ознакомьтесь с буклетом с инструкциями GDE2324401/NNZ9700201.

zh 如要安装 LC1G 接触器, 请参阅说明书 GDE2324401/NNZ9700201.



4

Auxiliary Contacts Installation / Installation des contacts auxiliaires / Instalación de los contactos auxiliares / Installation der Hilfskontakte / Installazione contatti ausiliari / Instalação dos contatos auxiliares / Установка вспомогательных контактов / 辅助触点安装



(en)

● Maximum 3 auxiliary contacts can be installed between 2 contactors with mechanical interlock.
● To carry out installation of the auxiliary contact, consult the instruction sheet NNZ5266201/NNZ9700401.

(fr)

● Il est possible d'installer au maximum 3 contacts auxiliaires entre 2 contacteurs avec interverrouillage mécanique.
● Pour effectuer l'installation du contact auxiliaire, consultez la notice NNZ5266201/NNZ9700401.

(es)

● Se puede instalar un máximo de 3 contactos auxiliares entre 2 contactores con enclavamiento mecánico.
● Para realizar la instalación del contacto auxiliar, consulte la hoja de instrucciones NNZ5266201/NNZ9700401.

(de)

● Zwischen 2 Schützen mit mechanischer Verriegelung können maximal 3 Hilfskontakte installiert werden.
● Anweisungen zur Installation der Hilfskontakte finden Sie in der Kurzanleitung NNZ5266201/NNZ9700401.



(it)

● È possibile installare fino a 3 contatti ausiliari tra 2 contattori con interblocco meccanico.
● Per effettuare l'installazione del contatto ausiliario, consultare la scheda di istruzioni NNZ5266201/NNZ9700401.

(pt)

● No máximo, 3 contatos auxiliares podem ser instalados entre 2 contadores com trava de segurança mecânica.
● Para fazer a instalação do contato auxiliar, consulte a folha de instruções NNZ5266201/NNZ9700401.

(ru)

● Между 2 контакторами с механической блокировкой можно установить максимум 3 вспомогательных контакта.
● Перед установкой вспомогательного контакта ознакомьтесь с буклетом с инструкциями NNZ5266201/NNZ9700401.

(zh)

● 在 2 个带机械联锁的接触器之间，最多可以安装 3 个辅助触点。
● 如要安装辅助触点，请参阅说明书 NNZ5266201/NNZ9700401。



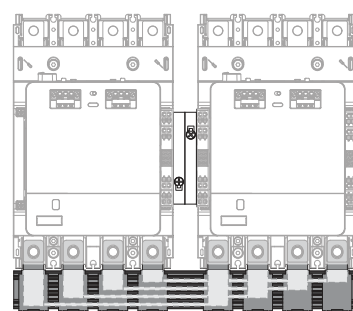
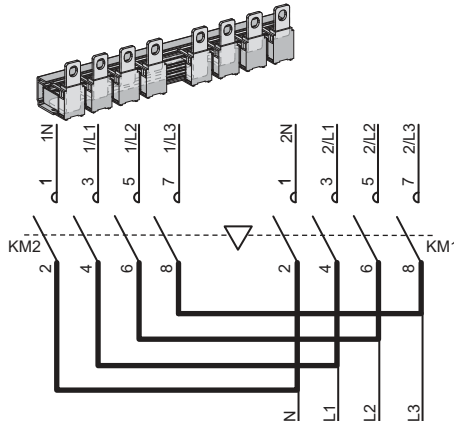
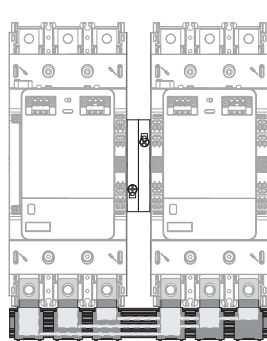
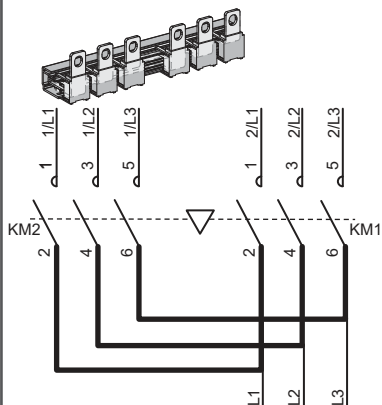
5

LA9G750: Changeover Bar Kits / Jeux de connexions puissance pour inverseur de source / Kits de barra de conmutación / Leistungsanschlusssätze für Wendeschütze (Quellenumschalter) / Kit barre commutazione / Kits de barras de troca / Комплекты штанг для инверсии полярности источника питания / 电源转换端子连接排

	3P
LC1G115-225	LA9G3750
LC1G205-245C	
LC1G265-500	LA9G3751
LC1G300-475C	
LC1G630-800	LA9G3752
LC1G620C	



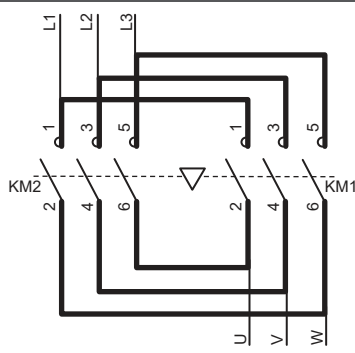
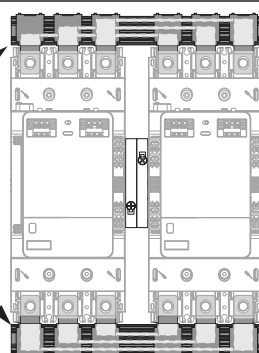
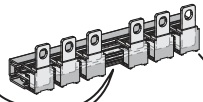
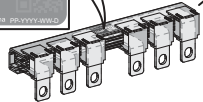
	4P
LC1G115-225	LA9G4750
LC1G205-245C	
LC1G265-500	LA9G4751
LC1G300-475C	
LC1G630-800	LA9G4752
LC1G620C	



6

LA9G3760: Reverser Bar Kits / Jeux de connexions puissance pour inverseur moteur / Kits de barra de inversión / Leistungsanschlusssätze für Wendeschütze (Motorschalter) / Kit barre invertitore / Kits de barras de reversão / Комплекты штанг для переключения направления вращения двигателя / 正反转端子连接排

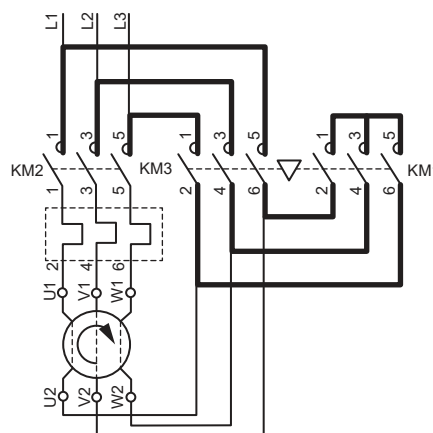
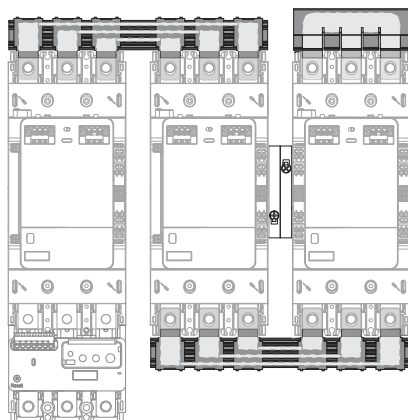
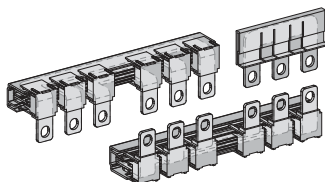
	3P
LC1G115-225	LA9G3760
LC1G205-245C	
LC1G265-500	LA9G3761
LC1G300-475C	
LC1G630-800	LA9G3762
LC1G620C	



7

LA9G●●33●: Star-Delta Bar Kits / Jeux de connexions étoile-triangle / Kits de barra Star-Delta / Leistungsanschlusssätze für Stardreieckschütze / Kit barre stella-triangolo / Kits de barras estrela-delta / Комплекты штанг для соединения звезда-треугольник / 星三角端子连接排

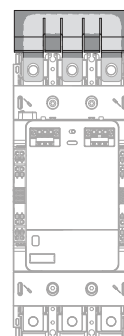
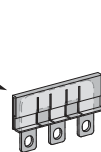
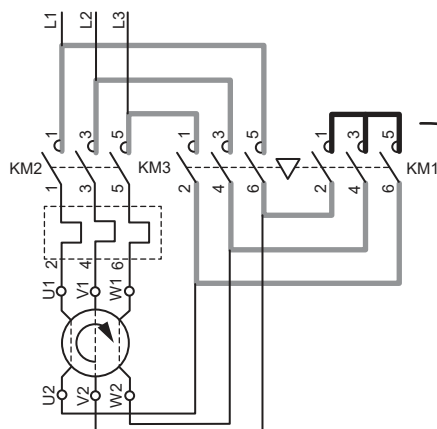
L,Δ	Y	3P
LC1G●●●●●A		
LC1G115-225		LA9GQQ330
LC1G265-500	LC1G115-225	LA9GSQ331
LC1G265-500		LA9GSS330
LC1G630-800	LC1G265-500	LA9GTS331
LC1G630-800		LA9GTT330
LC1G●●●●●N		
LC1G115-225		LA9GQQ330
LC1G265-500	LC1G115-225	LA9GSQ330
LC1G265-500		LA9GSS330
LC1G630-800	LC1G265-500	LA9GTS330
LC1G630-800		LA9GTT330
LC1G●●●●●C		
LC1G205-245C		LA9GQQ330
LC1G300-475C	LC1G205-245C	LA9GSQ330
LC1G300-475C		LA9GSS330
LC1G620C	LC1G300-475C	LA9GTS330
LC1G620C		LA9GTT330



8

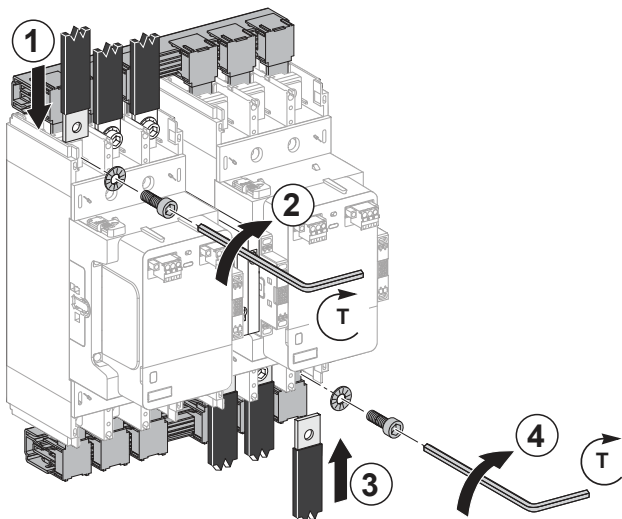
LA9G●W601: Star Bar Kits / Jeux de connexions étoile / Kits de barra Star / Sternanschlusssleisten (Bausätze) / Kit barre stella / Kits de barras estrela / Комплекты штанг для соединения звездой / 星形架构杆套件

	3P
LC1G115-225	LA9GQW601
LC1G205-245C	
LC1G265-500	LA9GSW601
LC1G300-475C	
LC1G630-800	LA9GTW601
LC1G620C	



9

Coupling Bar Connection / Raccordement des jeux de connexions puissance / Conexión de la barra de acoplamiento / Installation der Koppelstangen / Connessione barra di accoppiamento / Conexão de barra de acoplamento / Подключение соединительных штанг / 端子连接排安装



mm in.	LC1G115-225 LC1G205-245C	LC1G265-500 LC1G300-475C	LC1G630-800 LC1G620C
T	$18 \pm 1.8 \text{ N}\cdot\text{m}$ $159 \pm 15.9 \text{ lb}\cdot\text{in.}$	$35 \pm 3.5 \text{ N}\cdot\text{m}$ $310 \pm 31 \text{ lb}\cdot\text{in.}$	$58 \pm 5.8 \text{ N}\cdot\text{m}$ $513 \pm 51.3 \text{ lb}\cdot\text{in.}$
	M8	M10	M12
	6	16	18

