

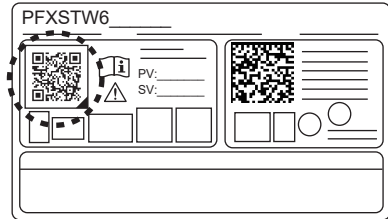


STW-6●00WA

www.pro-face.com/ www.proface.co.jp

This product is an operator terminal used for machines or system automation. For product usage, you must have detailed information from the STW6000 Series Hardware Manual. You can see the manual by scanning the QR code attached to the product, or from our website (see below).

Este producto es un terminal de operador que se usa para máquinas o para la automatización de sistemas. Para obtener información sobre el uso del producto, debe contar con los detalles en el Manual de hardware de STW6000 Series. Puede consultar el manual escaneando el código QR adjunto al producto, o bien en nuestro sitio Web (véase a continuación).



NOTE:

Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel. No responsibility is assumed by Schneider Electric nor any of its affiliates or subsidiaries (hereinafter, referred to as Schneider Electric) for any consequences arising out of the use of this material. If the equipment is used in a manner not specified by the manufacturer, the protection provided by the equipment may be impaired.

NOTA:

La instalación, el manejo, la puesta en servicio y el mantenimiento de equipos eléctricos deberán ser realizados sólo por personal cualificado. Ni Schneider Electric ni ninguno de sus asociados o filiales (en lo sucesivo denominado Schneider Electric) se hace responsable de ninguna de las consecuencias derivadas del uso de este material. Si el equipo se usa de una manera que no haya sido especificada por el fabricante, la protección proporcionada por el equipo puede verse perjudicada.

本製品は、機械やシステムオートメーションに使用するオペレーターターミナルです。本製品のご使用にあたり、STW6000 シリーズハードウェアマニュアルにて必ず詳細情報をご確認ください。本体に貼付されている QR コード、または弊社ウェブサイトからご確認ください (以下参照)。

Questo apparato è un terminale d'operatore utilizzato per macchine o per automazione di sistemi. Per utilizzare questo apparato si devono conoscere le informazioni dettagliate che si trovano sul Manuale hardware della serie STW6000. Tale manuale è visibile scansionando il codice QR unito al prodotto, o dal nostro sito Web (vedere di seguito).

注記:

電気装置の設置、操作、サービス、および保守は有資格者のみが行うことができます。定められた範囲外の使用によって生じた結果については、シュナイダーエレクトリック社あるいは系列会社 (以下、シュナイダーエレクトリックと称します) は一切の責任を負いかねます。定められた範囲外の方法で装置を使用した場合、装置の保護性能が損なわれることがあります。

NOTA:

Installazione, uso, manutenzione e riparazione delle apparecchiature elettriche vanno affidati solo a personale qualificato. La Schneider Electric né qualunque sua associata o filiale (di seguito denominata Schneider Electric) non si assumono alcuna responsabilità per qualsiasi conseguenza derivante dall'uso di questo materiale. Se l'apparecchiatura è utilizzata in modi diversi da quelli indicati dal fabbricante, la protezione fornita dall'apparecchiatura potrebbe risulterne compromessa.

Ce produit est un terminal opérateur utilisé sur une machine ou un système d'automatisation. Pour utiliser le produit, vous devez avoir des informations détaillées à partir du manuel de l'utilisateur de l'équipement STW6000 Series. Vous pouvez consulter le manuel en numérisant le code QR fixé sur le produit ou à partir de notre site Internet (voir ci-dessous).

本产品为用于机器或系统自动化的操作员终端。有关产品使用,您必须从 STW6000 系列硬件手册获得详细信息。通过扫描产品上所贴的二维码或通过我们的网站(见下)可以查看本手册。

Dieses Produkt ist ein Bedienterminal für Geräte, Maschinen oder Automatisierungssysteme. Zur Verwendung des Produkts ist die Kenntnis detaillierter Informationen aus dem Hardware-Handbuch für die STW6000-Serie notwendig. Das Handbuch ist durch Scannen des QR-Codes am Produkt bzw. über unsere Website (siehe unten) verfügbar.

Global: <https://www.pro-face.com/trans/en/manual/1085.html>



日本語: <https://www.pro-face.com/trans/ja/manual/1085.html>

REMARQUE:

L'installation, l'utilisation, la réparation et la maintenance des équipements électriques doivent être assurées par du personnel qualifié uniquement. Ni la société Schneider Electric ni aucune de ses sociétés affiliées ou filiales (ci-après dénommé Schneider Electric) décline toute responsabilité quant aux conséquences de l'utilisation de cet appareil. Si l'équipement est utilisé d'une manière non spécifiée par le fabricant, la protection assurée peut être compromise.

注:

电气设备的安装、操作、维修和维护工作仅限于有资质的人员执行。对于使用本资料所引发的任何后果, Schneider Electric 或其任何附属机构或子公司 (以下简称 Schneider Electric) 概不负责, 如果不依照制造商规定的方式使用设备, 设备所提供的保护可能会削弱。

HINWEIS:

Elektrische Geräte dürfen nur von Fachpersonal installiert, betrieben, bedient und gewartet werden. Weder Schneider Electric noch seine Tochtergesellschaften oder angeschlossenen Unternehmen (nachfolgend als Schneider Electric bezeichnet) haften für Folgen, die durch die Verwendung dieses Materials entstehen. Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung des Geräts kann es zu Beeinträchtigungen des vom Gerät gebotenen Schutzes kommen.

⚠ DANGER / 危険 / DANGER / GEFAHR / PELIGRO / PERICOLO / 危険

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

- Remove all power from the device before removing any covers or elements of the system, and prior to installing or removing any accessories, hardware, or cables.
 - Unplug the power cable from both this product and the power supply prior to installing or removing the product.
 - Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off where and when indicated.
 - Replace and secure all covers or elements of the system before applying power to this product.
 - Use only the specified voltage when operating this product.
 - Since this product is not equipped with a power switch, be sure to connect a power switch to the power supply.
 - Be sure to ground this product's FG terminal.
- Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.**

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O DESTELLO DE ARCO VOLTAICO

- Desconecte la alimentación del dispositivo antes de retirar cubiertas o elementos del sistema, y antes de instalar o quitar cualquier accesorio, hardware o cable.
 - Desconecte el cable de alimentación, tanto de este producto como de la fuente de alimentación eléctrica, antes de instalar o desconectar el producto.
 - Asegúrese de siempre usar un dispositivo adecuadamente calificado para detectar la tensión a fin de confirmar que la alimentación está apagada cuando y dónde se indique.
 - Reemplace y sujete todas las cubiertas o los elementos del sistema antes de suministrar alimentación a este producto.
 - Utilice solamente la tensión especificada cuando maneje este producto.
 - Dado que este producto no está equipado con un interruptor de alimentación, asegúrese de conectar uno a la fuente de alimentación.
 - Asegúrese de conectar el terminal FG de este producto a tierra.
- El incumplimiento de estas instrucciones podrá causar la muerte o lesiones serias.**

感電、爆発、閃光アークの危険性

- システムのカバーまたは部品を取り外す前、および付属品、ハードウェア、またはケーブルの取り付け/取り外しの前に、装置のすべての電源を外してください。
 - 本製品の取り付け/取り外しの前に、本製品および電源供給元の両方から電源ケーブルを外してください。
 - 電源オフの確認の際は、必ず正しい定格の電圧検出装置を使用し、電源が供給されていないことを確認してください。
 - 本製品に電源を入れる前に、システム内のすべてのカバーおよび部品を取り付けて固定してください。
 - 本製品を使用する際には、必ず指定の電圧をご使用ください。
 - 本製品には電源スイッチがないため、ブレーカーを取り付けてください。
 - 本製品の FG 端子を必ず接地してください。
- 上記の指示に従わないと、死亡または重傷を負うことになります。**

RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

- Disattivare tutte le alimentazioni elettriche del dispositivo prima di smontare coperture o elementi dal sistema e prima di installare o togliere qualsiasi accessorio, componente hardware o cavo.
 - Staccare il cavo di alimentazione dall'apparato e dall'alimentatore prima di installare o rimuovere l'apparato.
 - Per verificare che l'alimentazione sia disattivata, dove e quando indicato usare sempre un rilevatore di tensione correttamente tarato.
 - Rimontare e fissare tutte le coperture e i componenti del sistema prima di collegare l'alimentazione all'apparato.
 - Azionare l'apparato solo con il valore di tensione specificato.
 - Poiché l'apparato non è dotato di interruttore, collegare un interruttore all'alimentatore.
 - Collegare a terra il terminale FG dell'apparato.
- Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.**

RISQUE D'ELECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ARC ELECTRIQUE

- Débranchez toutes les sources d'alimentation de l'appareil avant de retirer tout capot ou élément du système, et avant d'installer ou de retirer tout accessoire, élément matériel ou câble.
 - Débranchez le câble d'alimentation du produit et de l'alimentation avant de monter ou de démonter le produit.
 - Utilisez toujours un dispositif de mesure de la tension correctement calibré afin de vous assurer que l'unité est hors tension, lorsqu'il est indiqué.
 - Remplacez et fixez tous les capots et éléments du système avant de mettre le produit sous tension.
 - Utilisez uniquement la tension spécifiée pour alimenter le produit.
 - Le produit n'est pas équipé d'un interrupteur ; vous devez donc en installer un sur la source d'alimentation.
 - Veillez à mettre à la terre la borne FG du produit.
- Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.**

电击、爆炸或电弧危险

- 在安装或卸载各种附件、硬件或者电缆之前或移除系统的任何护盖或元器件前, 请先断开电源。
 - 在安装或拆下产品前, 从本产品和电源上拔下电源线的插头。
 - 在有需要的地方和时间, 务必使用具有合适额定电压的设备来检测是否断电。
 - 装回并固定好系统的所有护盖或元件之后再给产品供电。
 - 操作本产品时, 只使用指定的电压。
 - 由于本产品不带电源开关, 请确保先连接一个电源开关后再将电源接入到产品。
 - 务必对本产品的 FG 端子接地。
- 不遵循上述说明将导致人员伤亡。**

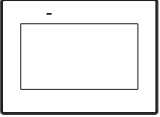
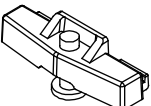
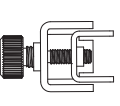
GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS, EINER EXPLOSION ODER EINES LICHTBOGENS

- Unterbrechen Sie die gesamte Spannungsversorgung zum Gerät, bevor Sie Abdeckungen oder Komponenten des Systems entnehmen und Zubehör, Hardware oder Kabel installieren bzw. entfernen.
 - Trennen Sie das Stromkabel sowohl vom Produkt als auch von der Stromversorgung.
 - Verwenden Sie für die Prüfung vorhandener Spannung, wann immer es angezeigt ist, stets einen Spannungsfühler mit zutreffender Bemessungsspannung.
 - Montieren und befestigen Sie alle Abdeckungen oder Komponenten des Systems, bevor Sie dieses Produkt an das Netz anschließen und einschalten.
 - Betreiben Sie dieses Produkt nur mit der angegebenen Spannung.
 - Da das Gerät nicht mit einem Ein/Aus-Schalter ausgestattet ist, ist ein Leistungsschalter an die Stromversorgung des Geräts anzuschließen.
 - Stellen Sie sicher, dass die Gehäuseerdeklemme des Geräts geerdet ist.
- Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schweren Verletzungen.**

⚠ DANGER / 危険 / DANGER / GEFAHR / PELIGRO / PERICOLO / 危険

POTENTIAL FOR EXPLOSION - Do not use this product in hazardous environments. - Do not connect or disconnect this product unless power has been switched off or the area is known to be non-hazardous. - Do not attempt to install, operate, modify, maintain, service, or otherwise alter this product except as permitted in this manual. - Confirm that the USB cable has been attached with the USB cable clamp before using the USB interface. Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.	爆発のおそれ - 本製品は危険区域で使用しないでください。 - 電源を遮断するか、危険区域でないことが確認できない限り、装置の切り離しをしないでください。 - 本書で許可されていない方法で本製品を設置、操作、変更、保守、修理したり改造したりしないでください。 - USB インターフェイスを使用する前に USB ケーブルが USB クランプを使って固定されているか確認してください。 上記の指示に従わないと、死亡または重傷を負うことになります。	RISQUE D'EXPLOSION - N'utilisez pas ce produit dans un environnement dangereux. - Assurez-vous que l'alimentation est coupée ou que la zone ne présente aucun danger avant de connecter ou déconnecter le produit. - Ne tentez pas d'installer, d'opérer, de modifier, d'entretenir, de réparer ou autrement modifier ce produit sauf si autorisé dans ce manuel. - Assurez-vous qu'un câble USB est fixé à l'aide d'une attache pour câble USB avant d'utiliser l'interface USB. Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.	EXPLOSIONSGEFAHR - Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Gefahrenbereichen. - Schließen Sie dieses Produkt nur an bzw. trennen Sie es nur von der Stromzufuhr, wenn Sie zuvor die Stromversorgung abgeschaltet haben oder wenn bekannt ist, dass im betreffenden Bereich keine Gefahr besteht. - Versuchen Sie nicht, dieses Produkt entgegen den Beschreibungen und Anweisungen in dieser Anleitung zu installieren, zu betreiben, zu bearbeiten, zu warten oder anderweitige Arbeiten daran vorzunehmen. - Überprüfen Sie vor Verwendung der USB-Schnittstelle, ob das USB-Kabel mit der USB-Klemme befestigt wurde. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schweren Verletzungen.
POSIBILIDAD DE EXPLOSIÓN - No use este producto en ambientes peligrosos. - No conecte ni desconecte este producto a menos que haya apagado la alimentación eléctrica o esté seguro de que la zona no es peligrosa. - No intente instalar, manejar, modificar, realizar servicios de mantenimiento ni alterar de cualquier otra forma este producto excepto en los casos permitidos en este manual. - Confirme que el cable USB ha sido sujetado con la abrazadera del cable USB antes de usar la interfaz USB. El incumplimiento de estas instrucciones podrá causar la muerte o lesiones serias.	POSSIBILITÀ DI ESPLOSIONI - Non utilizzare questo apparato in ambienti pericolosi. - Non collegare né scollegare l'apparato a meno che non sia stata disattivata l'alimentazione o non sia stato accertato che l'area è priva di pericoli. - Non tentare di installare, azionare, modificare, eseguire manutenzione, assistenza o altro che alteri questo apparato, eccetto quanto consentito in questo manuale. - Verificare che il cavo USB sia stato fissato con il morsetto serracavo USB prima di utilizzare l'interfaccia USB. Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.	可能存在爆炸危险 - 请勿在危险环境使用本产品。 - 除非电源已关闭或确定操作区域无危险，否则请勿连接本产品或断开本产品的连接。 - 除非本手册中允许，否则请勿尝试安装、操作、修改、维护、保养或改造本产品。 - 在使用 USB 接口前请确认 USB 电缆紧固夹已安装在 USB 电缆上。 不遵循上述说明将导致人员伤亡。	

Package Contents/ 梱包内容 / Contenu de l'emballage/ Lieferumfang/ Contenido del paquete/ Contenuto della confezione/ 装箱物品

1  2  3  4-1  4-2 	Please confirm that the following items listed are present. If you find anything damaged or missing, please contact customer support. 1 STW-6●00WA x 1 2 Installation gasket (attached to this product) x 1 3 DC power supply connector x 1 4-1 Installation fastener for: STW-6200WA x 2 sets 4-2 Installation fastener for: STW-64/65/6600WA x 4 sets STW-6700WA x 6 sets 5 Installation guide (this guide) x 1 6 Warning/Caution Information x 1	以下のアイテムがすべて揃っていることを確認してください。万一破損や部品不足、その他お気付きの点がありましたら、弊社カスタマーケアセンターまでご連絡くださいますようお願いいたします。 1 STW-6●00WA x 1 2 防滴ガスケット (本体に装着) x 1 3 DC 電源コネクター x 1 4-1 取り付け金具 STW-6200WA x 2 セット 4-2 取り付け金具 STW-64/65/6600WA x 4 セット STW-6700WA x 6 セット 5 取扱説明書 (本書) x 1 6 安全に関する使用上の注意 x 1	Veuillez confirmer que les articles suivants sont présents. Si vous constatez que des articles sont endommagés ou manquants, contactez l'assistance à la clientèle. 1 STW-6●00WA x 1 2 Joint d'installation (fixé sur le produit) x 1 3 Connecteur d'alimentation CC x 1 4-1 Fixation d'installation pour : STW-6200WA x 2 ensembles 4-2 Fixation d'installation pour : STW-64/65/6600WA x 4 ensembles STW-6700WA x 6 ensembles 5 Guide d'installation (ce guide) x 1 6 Informations d'avertissement et de précaution x 1	Bitte überprüfen Sie, ob die nachfolgend aufgeführten Komponenten vorhanden sind. Sollte sich herausstellen, dass etwas fehlt oder beschädigt ist, setzen Sie sich bitte mit dem Kundendienst in Verbindung. 1 STW-6●00WA x 1 2 Montagedichtung (dem Gerät beigefügt) x 1 3 Gleichspannungs-Versorgungsstecker x 1 4-1 Montagehalter für: STW-6200WA x 2 Sätze 4-2 Montagehalter für: STW-64/65/6600WA x 4 Sätze STW-6700WA x 6 Sätze 5 Installationsanleitung (vorliegend) x 1 6 Warnungs-/Vorsichtshinweise x 1
	Confirme que los siguientes elementos estén presentes. Si descubriese que falta algún elemento o que hay alguno dañado, comuníquese inmediatamente con el servicio de atención al cliente. 1 STW-6●00WA x 1 2 Junta de instalación (unida a este producto) x 1 3 Conector de alimentación eléctrica CC x 1 4-1 Sujetador de instalación para: STW-6200WA x 2 juegos 4-2 Sujetador de instalación para: STW-64/65/6600WA x 4 juegos STW-6700WA x 6 juegos 5 Manual de instalación (el presente) x 1 6 Información de advertencia/precaución x 1	Verificare che l'elenco dei seguenti articoli sia presente. In caso di danni o di mancanza, contattare il supporto clienti. 1 STW-6●00WA x 1 2 Guarnizione d'installazione (montata sull'apparato) x 1 3 Connettore dell'alimentatore CC x 1 4-1 Dispositivo di fissaggio per l'installazione di: STW-6200WA x 2 set 4-2 Dispositivo di fissaggio per l'installazione di: STW-64/65/6600WA x 4 set STW-6700WA x 6 set 5 Guida di installazione (la presente guida) x 1 6 Informazioni di Avvertimento / Attenzione x 1	请确认备有以下所列项目。如果您发现有任何损坏或缺失，请立即与客服人员联系。 1 STW-6●00WA x 1 2 防水橡皮垫圈 (已装配在产品上) x 1 3 DC 电源连接器 x 1 4-1 安装扣件: STW-6200WA x 2 套 4-2 安装扣件: STW-64/65/6600WA x 4 套 STW-6700WA x 6 套 5 安装指南 (本指南) x 1 6 警告 / 小心信息 x 1	

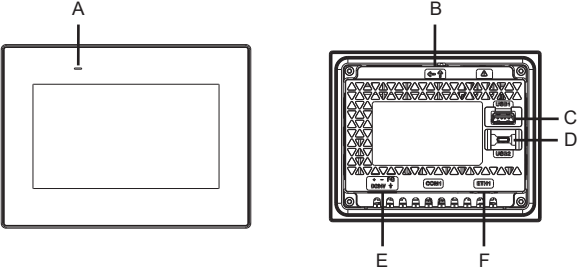
Model Numbers/ 型式 / Numéros de modèle/ Typennummern/ Números de modelo/ Numeri di modello/ 型号

	Model name	Model number*1	Model name	Model number*1
STW6000 Series/STW6000 シリーズ / STW6000 Series/STW6000-Serie/ Serie STW6000/Serie STW6000/ STW6000 系列	STW-6200WA	PFXSTW6200WAD	STW-6600WA	PFXSTW6600WAD
	STW-6400WA	PFXSTW6400WAD	STW-6700WA	PFXSTW6700WAD
	STW-6500WA	PFXSTW6500WAD		

*1 All model numbers may be followed by any letter or number./ 型式番号の末尾に英数字が付加されている製品も含まれます。/ Tous les numéros de modèle peuvent être suivis d'une lettre ou d'un chiffre./ Auf alle Typennummern kann ein Buchstabe oder eine Zahl folgen./ Todos los números de modelo pueden ser seguidos por cualquier letra o número./ Tutti i numero del modello potrebbero essere seguiti da lettere o numeri./ 所有型号后面可以跟任何字母或数字。

Parts Identification/ 各部名称 / Identification des pièces/ Bauteilkennzeichnung/ Identificación de piezas/ Identificazione delle parti/ 部件标识

STW-6200WA

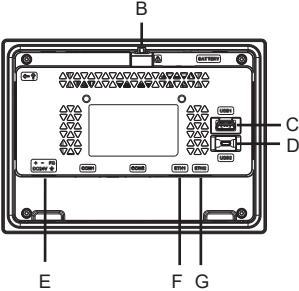


A: Status LED
B: Hook
C: USB (Type A) interface
D: USB (micro-B) interface
E: Power plug connector
F: Ethernet interface (ETH1)
G: Ethernet interface (ETH2)

NOTE:

- This product does not have a battery and serial interfaces (COM1 and COM2).
- The USB (micro-B) interface is unavailable.
- ETH1 and ETH2 have the same IP address and MAC address.
- Use only the SELV (Safety Extra-Low Voltage) circuit to connect the USB and Ethernet interfaces.
- The SG (signal ground) and FG (functional ground) terminals are separated inside this product.

STW-6400WA

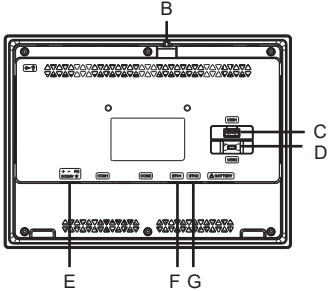


A: ステータス LED
B: フック
C: USB (Type A) インターフェイス
D: USB (micro-B) インターフェイス
E: 電源コネクタ
F: イーサネットインターフェイス (ETH1)
G: イーサネットインターフェイス (ETH2)

注記:

- 本製品には、電池およびシリアルインターフェイス (COM1、COM2) はありません。
- USB (micro-B) インターフェイスは使用できません。
- ETH1 と ETH2 の IP アドレスおよび MAC アドレスは同じものになります。
- USB、およびイーサネットインターフェイスは、必ず SELV (安全超低電圧) 回路に接続してください。
- SG (信号接地) と FG (機能接地) は本製品内部で接続されていません。

STW-65/66/6700WA



A: Status-LED
B: Haken
C: USB-Schnittstelle (Typ A)
D: USB-Schnittstelle (micro-B)
E: Netzstecker
F: Ethernet-Schnittstelle (ETH1)
G: Ethernet-Schnittstelle (ETH2)

HINWEIS:

- Dieses Produkt besitzt keinen eine Batterie und keine seriellen Schnittstellen (COM1, COM2).
- Die USB-Schnittstelle (Micro-B) ist nicht verfügbar.
- ETH1 und ETH2 besitzen dieselbe IP-Adresse und MAC-Adresse.
- Verwenden Sie für den USB- und Ethernet-Schnittstellen ausschließlich die SELV-Schaltung (Safety Extra-Low Voltage).
- Die Klemmen SG (Signalerde) und FG (Funktionserde) sind im Produkt voneinander getrennt.

Status LED/ ステータス LED/ Voyant d'état/ Status-LED/ LED de estado/ LED di stato/ 状态 LED

- After power is turned on, normal status indication by the LED is: red light > flashing orange > green light.

• For other LED indications, refer to the STW6000 Series Hardware Manual.

• Después de encender el equipo, el estado normal según lo indica el LED es: luz roja > luz naranja intermitente > luz verde.

• Para obtener más información sobre las indicaciones del LED, consulte el Manual de hardware de STW6000 Series.
- 電源投入後の正常なステータス LED 表示は、赤点灯→オレンジ点滅→緑点灯です。

• 上記以外の表示については、STW6000 シリーズハードウェアマニュアルを参照してください。

• Dopo aver acceso l'alimentazione, l'indicazione normale dello stato fornita dal LED è: luce rossa > arancione lampeggiante > luce verde.

• Per le altre indicazioni dei LED, far riferimento al Manuale hardware della serie STW6000.
- Après avoir mis l'équipement sous tension, l'indication de statut normal par le voyant est : voyant rouge > orange clignotant > voyant vert.

• Pour les autres indications de voyant, consultez le manuel de l'utilisateur de l'équipement STW6000 Series.

• 电源打开时,LED 的正常状态指示为: 红灯 > 闪烁橙色 > 绿灯。

• 有关其它 LED 指示,请参阅 STW6000 系列硬件手册。
- Nach Einschalten der Stromzufuhr ist die LED-Normalzustandsanzeige wie folgt: rotes Licht > orange blinkend > grünes Licht.

• Weitere Informationen zur LED-Anzeige finden Sie im Hardware-Handbuch für die STW6000-Serie.

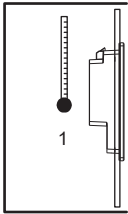
General Specifications/ 一般仕様 / Caractéristiques générales/ Allgemeine Daten/ Especificaciones generales/ Specifiche generali/ 一般规格	
Rated input voltage/ 定格電圧 /Tension d'entrée nominale/Nominale Eingangsspannung/Tensión de entrada nominal/ Tensione d'ingresso nominale/ 额定输入电压	24 Vdc
Input voltage limits/ 電圧許容範囲 /Limites de tension d'entrée/Grenzwerte für die Eingangsspannung/Límites de tensión de entrada/ Limiti di ingresso nominale/ 输入电压限制	19.2...28.8 Vdc
Power consumption (max.)/ 消費電力 (最大値)/Consommation d'énergie (max.)/Stromaufnahme (max.)/Consumo de energía (máx.)/ Consumo di corrente (max.) 功耗 (最大)	STW-6200WA: 6.9 W STW-6400WA: 9 W STW-6500WA: 12.6 W STW-6600WA: 18.4 W STW-6700WA: 18.5 W
Ambient air temperature/ 使用周囲温度 /Température de l'air ambiant/Umgebungstemperatur/Temperatura ambiente/ Temperatura ambiente dell'aria/ 环境温度	0...50 °C (32...122 °F)
Ambient air and storage humidity (non condensing, wet bulb temperature 39 °C [102.2 °F] or less)/ 使用および保存周囲湿度 (結露のないこと、湿球温度 39 °C [102.2 °F] 以下)/ Température de l'air ambiant et humidité de rangement (sans condensation, température du thermomètre mouillé 39 °C [102.2 °F] ou moins)/ Umgebungstemperatur und Lagerfeuchtigkeit (nicht kondensierend, Feuchtkugeltemperatur: 39 °C (102,2 °F) oder darunter)/ Humedad ambiente del aire y del almacenamiento (sin condensación, temperatura de bulbo húmedo 39 °C (102,2 °F) o menos)/ Umidità ambiente dell'aria e di magazzino (temperatura bulbo umido, non condensante 39 °C [102,2 °F] o minore)/ 环境湿度和存储湿度 (无冷凝, 湿球温度 39 °C [102.2 °F] 或更低)	10%...90% RH
Pollution degree/ 汚染度 /Degré de pollution/Verschmutzungsgrad/Grado de contaminación/Grado di inquinamento/ 污染等级	2
Atmospheric pressure (operating altitude)/ 耐気圧 (使用高度 : 海拔)/ Pression atmosphérique (altitude de fonctionnement) / Atmosphärischer Druck (Betriebshöhe)/ Presión atmosférica (altitud de funcionamiento) / Pressione atmosferica (altitudine di funzionamento)/ 大气压力 (工作海拔高度)	800...1,114 hPa (2,000 m [6,561 ft] or lower/ 以下 / ou moins/ oder niedriger/ o menos/ o minore/ 或更低)

Panel Cut Dimensions/ パネルカット寸法 / Dimensions de l'ouverture du panneau/ Abmessungen des Schaltfelausschnitts/ Dimensiones del corte del panel/ Dimensioni dell'apertura del pannello/ 面板开孔尺寸

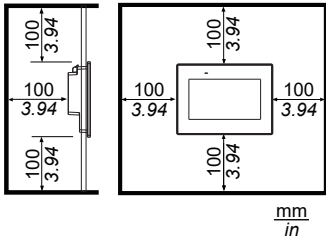
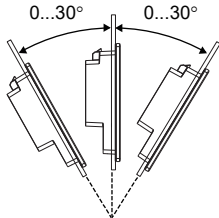
		A	B	C
	STW-6200WA	118.5 mm (+1/-0 mm) (4.67 in [+0.04/-0 in])	92.5 mm (+1/-0 mm) (3.64 in [+0.04/-0 in])	1.6... 5 mm (0.06... 0.2 in)
	STW-6400WA	190 mm (+1/-0 mm) (7.48 in [+0.04/-0 in])	135 mm (+1/-0 mm) (5.31 in [+0.04/-0 in])	
	STW-6500WA	255 mm (+1/-0 mm) (10.04 in [+0.04/-0 in])	185 mm (+1/-0 mm) (7.28 in [+0.04/-0 in])	
	STW-6600WA	295 mm (+1/-0 mm) (11.61 in [+0.04/-0 in])	217 mm (+1/-0 mm) (8.54 in [+0.04/-0 in])	
	STW-6700WA	394 mm (+1/-0 mm) (15.51 in [+0.04/-0 in])	250 mm (+1/-0 mm) (9.84 in [+0.04/-0 in])	

Installation/ 取り付け / Installation/ Montage/ Instalación/ Installazione/ 安装

Installation Requirement: This product is designed for use on flat surfaces of IP65F, Type 4X (indoor use only) or Type 13 enclosure. Be aware of the following when building this product into an end-use product: - The rear face of this product is not approved as an enclosure. When building this product into an end-use product, be sure to use an enclosure that satisfies standards as the end-use product's overall enclosure. - Install this product in an enclosure with mechanical rigidity. - This product is not designed for outdoor use. UL certification obtained is for indoor use only. - The necessary torque for installation fasteners is 0.5 N•m (4.4 lb-in). NOTE: IP65F is not part of the UL certification.	取り付け条件: 本製品は、IP65F、タイプ 4X (室内専用)、またはタイプ 13 エンクロージャーの平面上に取り付けられるように設計されています。 本製品を機器に組み込む場合は、以下の事項にご注意ください。 - 本製品の背面部はエンクロージャーとして認定されていません。本製品を機器に組み込む際は、機器全体として規格に適合するエンクロージャーを構成してください。 - 本製品は剛性の高いエンクロージャーに取り付けてください。 - 本製品は屋外使用を前提に設計されていません。また、室内専用機として UL 認証を取得しています。 - 取り付け金具の適正な締め付けトルクは 0.5 N•m (4.4 lb-in) です。 注記: IP65F は UL 認証には該当しません。	Condition de montage : Ce produit est conçu pour utilisation sur une surface plane d'un boîtier IP65F, Type 4X (usage intérieur seulement) ou Type 13. Soyez conscient des points suivants lors de la construction de ce produit en un produit d'utilisation finale : - La face arrière de ce produit n'est pas approuvée comme boîtier. Lors de la construction de ce produit en un produit d'utilisation finale, assurez-vous d'utiliser un boîtier qui satisfait aux normes en tant que boîtier global du produit d'utilisation finale. - Installez ce produit dans un boîtier équipé d'une rigidité mécanique. - Ce produit n'est pas conçu pour une utilisation en extérieur. La certification UL obtenue est pour une utilisation en intérieur seulement. - Le couple nécessaire pour les fixations d'installation est de 0,5 N•m (4,4 lb-in). REMARQUE : IP65F ne fait pas partie de la certification UL.	Installationsanforderungen: Dieses Produkt ist für die Verwendung auf flachen Oberflächen von Gehäusen des IP65F, Typ 4X (nur Innenbereich) oder Typ 13. Bitte beachten Sie Folgendes beim Einbau des Produkts in ein Endverwendungsprodukt: - Die Rückseite dieses Produkts ist nicht als Gehäuse zugelassen. Beim Einbau dieses Produkts in ein Endverwendungsprodukt achten Sie bitte darauf, dass ein Gehäuse verwendet wird, das als solches den üblichen Standards entspricht. - Montieren Sie dieses Produkt in einem mechanisch stabilen Gehäuse. - Dieses Produkt ist nicht für die Verwendung im Freien ausgelegt. Die UL-Zertifizierung gilt nur für die Verwendung in geschlossenen Räumen. - Das erforderliche Anzugsdrehmoment beträgt 0,5 N•m (4,4 lb-in). HINWEIS: IP65F ist nicht Bestandteil der UL-Zertifizierung.
Requisitos de instalación: Este producto está diseñado para usar en las superficies planas de IP65F de una carcasa de Tipo 4X (sólo para uso en interiores) o de Tipo 13. Tenga en cuenta la siguiente información cuando instale este equipo en un producto de uso final: - La parte posterior de este producto no es una carcasa aprobada. Cuando instale este equipo en un producto de uso final, asegúrese de usar una carcasa que cumple las normas como carcasa general del producto de uso final. - Instale este producto en una carcasa con rigidez mecánica. - Este producto no está diseñado para uso en exteriores. La certificación UL obtenida es solamente para uso en interiores. - El par de apriete necesario para los sujetadores de instalación es de 0,5 N•m (4,4 lb-in). NOTA: IP65F no forma parte de la certificación UL.	Requisiti per l'installazione: Prodotto progettato per essere utilizzato sulle superfici piate di un involucro di IP65F, Tipo 4X (solo per usi interni) o Tipo 13. Far attenzione a quanto segue quando si trasforma questo apparato in un apparato personalizzato: - La faccia posteriore dell'apparato non è omologata come custodia. Quando si trasforma questo apparato in un apparato personalizzato, accertarsi di utilizzare una custodia che soddisfi gli standard di custodia completa dell'apparato personalizzato. - Installare l'apparato in una custodia avente rigidità meccanica. - L'apparato non è stato progettato per uso esterno. La certificazione UL è stata rilasciata solo per usi interni. - La coppia necessaria ai dispositivi di fissaggio per l'installazione è 0,5 N•m (4,4 lb-in). NOTA: IP65F non fa parte della certificazione UL.	安装要求: 此产品适合在 IP65F、类型 4X (仅在室内使用) 或类型 13 机柜的平面上使用。 将此产品集成到终端使用产品时注意以下事项: - 此产品的后面未被准许用作机柜。将此产品集成到终端使用产品时, 务必将符合标准的机柜用作终端使用产品的整体机柜。 - 将本产品安装在具有足够机械强度的机柜中。 - 本产品不适合在户外使用。获得的 UL 认证仅限室内使用。 - 固定螺丝需要 0.5 N•m (4.4 lb-in) 的力矩。 注: IP65F 不是 UL 认证的一部分。	



- 1 Internal temperature/ 盤内温度 / Température interne/ Innentemperatur/ Temperatura interna/ Temperatura interna/ 内部温度
- 2 External temperature/ 盤外温度 / Température externe/ Außentemperatur/ Temperatura externa/ Temperatura esterna/ 外部温度



NOTE:

- Metal reinforcing strips may be attached to the inside of the wall, near the panel-cut, to increase its rigidity.
- Even if the installation wall thickness is within the specified range, depending on wall's material, size, and installation location of this product and other devices, the installation wall could warp. To prevent warping, the installation surface may need to be strengthened.
- Check that the ambient air temperature and the ambient humidity are within their specified ranges. When installing this product in a cabinet or enclosure, the ambient air temperature is the cabinet's or enclosure's internal and external temperature.
- Be sure that heat from surrounding equipment does not cause this product to exceed its standard operating temperature.
- When installing this product in a slanted position, the product face should not incline more than 30°.

REMARQUE :

- Des bandes métalliques de renforcement peuvent être fixées à l'intérieur du mur, à proximité de la découpe, pour en augmenter la robustesse.
- Même si l'épaisseur de paroi du montage se situe dans la plage indiquée, le panneau pourrait se déformer, en fonction du matériau, de la taille et de l'emplacement de l'installation du produit et d'autres périphériques. Pour éviter la déformation, la surface du montage devra peut-être être renforcée.
- Assurez-vous que la température de l'air ambiant et l'humidité ambiante sont comprises dans les plages indiquées. Lors de l'installation du produit dans une armoire ou une enveloppe, la température ambiante de fonctionnement est la température interne et externe de l'armoire ou du enveloppe.
- Assurez-vous que la chaleur dégagée par les équipements situés à proximité n'entraîne pas un dépassement de la température de fonctionnement standard du produit.
- Lors de l'installation du produit dans une position inclinée, l'inclinaison ne doit pas dépasser 30°.

NOTA:

- Puede colocar tiras metálicas de refuerzo en el interior del panel, cerca del corte, para aumentar la rigidez.
- Si bien el espesor de la pared de instalación se encuentra dentro del intervalo recomendado, la pared de instalación se puede combar en función del material, el tamaño y la ubicación de este producto y de otros dispositivos. Para evitar que se deforme, es posible que sea necesario reforzar la superficie de instalación.
- Compruebe que la temperatura ambiente y la humedad ambiente se encuentren dentro de los rangos especificados. Cuando instale este producto en un armario o en una carcasa, la temperatura ambiente es la temperatura interna y externa de la carcasa.
- Asegúrese de que el calor desprendido por el equipo adyacente no ocasione que este producto supere su temperatura de funcionamiento estándar.
- Cuando instala este producto en posición inclinada, la cara del mismo no debe inclinarse más de 30°.

注:

- 可以在安装面板内的开孔处加上金属加固条以增强稳固性。
- 即使安装面板的厚度在指定范围之内,由于面板材质、尺寸、本产品安装位置和其他设备等原因,面板也可能会发生弯曲。因此,可能需要对安装表面进行加固。
- 确保环境温度和湿度在指定范围内。当在机柜或机箱中安装本产品时,“环境温度”是指机柜或机箱的内部和外部温度。
- 请确保周围设备的散热不会导致本产品超出其标准工作温度。
- 在倾斜位置安装本产品时,面板表面的倾斜度不得超过 30°。

注記:

- 壁内側のパネルカット付近に金属製の補強板を取り付けることで、強度を向上させることができます。
- パネル厚範囲であっても、パネルの材質、大きさによっては本製品や接続機器の取り付け位置によりパネルが反る場合があります。パネルの反りを防止するためには、補強板をつけることも有効です。
- 使用周囲温度と使用周囲湿度が指定の範囲内にあることを確認のうえ、使用してください。本製品をケースやエンクロージャーに組み込んで使用する場合は、盤内と表示面側の両方の温度を使用周囲温度としてください。
- 他の機器の発熱で本製品が過熱しないようにしてください。
- 本製品を斜めに設置する場合は、垂直より 30°以内にしてください。

HINWEIS:

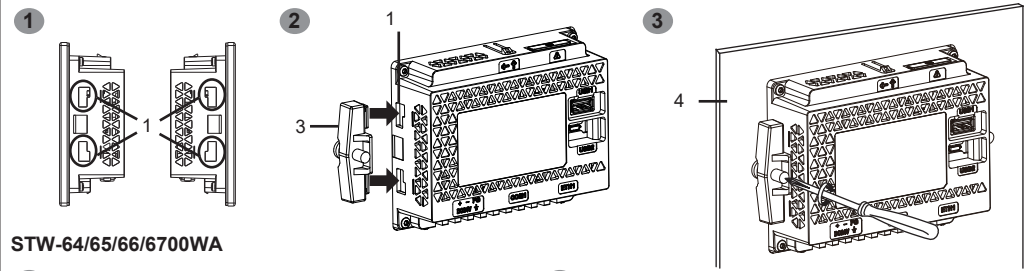
- Bei Bedarf können Verstärkungen an der Innenseite der Wand in der Nähe des Ausschnitts für das Gerät angebracht werden, um die Steifigkeit zu erhöhen.
- Selbst wenn sich die Wanddicke innerhalb des angegebenen Bereichs befindet, kann es je nach Gerätestandmaterial, -größe und Montageort dieses Produkts und anderer Geräte zu Verformungen kommen. Um einer solchen Verformung vorzubeugen, muss die Montageoberfläche möglicherweise verstärkt werden.
- Stellen Sie sicher, dass Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit innerhalb der vorgeschriebenen Bereiche liegen . Bei der Installation dieses Produkts in einem Schaltschrank oder Gehäuse bezieht sich die Umgebungstemperatur auf die interne und externe Temperatur des Schaltschranks bzw. Gehäuses.
- Vergewissern Sie sich, dass durch die von umgebenden Geräten abgestrahlte Wärme nicht zu einer Überschreitung der Standard-Betriebstemperatur dieses Produkts führt.
- Bei Installation dieses Produkts in schräger Lage darf die Front nicht mehr als 30° geneigt sein.

NOTA:

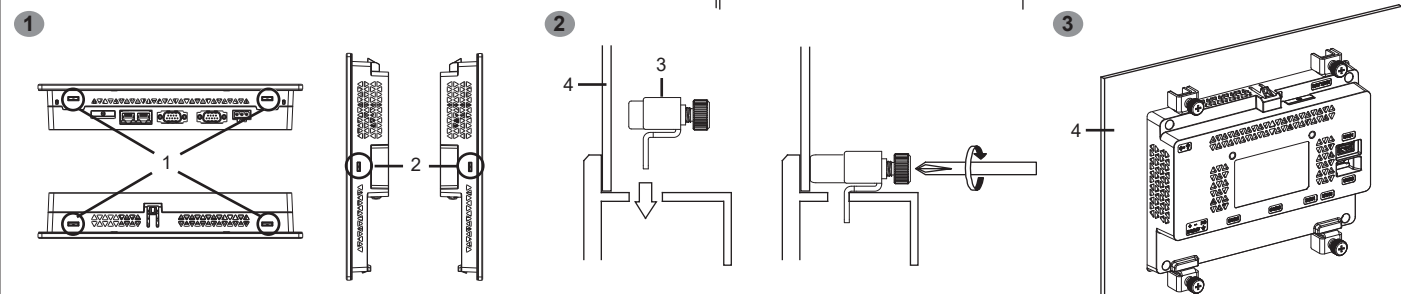
- È possibile fissare strisce metalliche di rinforzo all'interno della parete accanto all'apertura, per aumentarne la rigidità.
- Anche se lo spessore della parete di installazione è compreso nell'intervallo specificato, a seconda del materiale della parete, della dimensione e della posizione di installazione dell'apparato e degli altri dispositivi, la parete di installazione potrebbe deformarsi. Per evitare la deformazione, la superficie di installazione potrebbe richiedere un rinforzo.
- Accertarsi che la temperatura ambiente dell'aria e l'umidità ambiente siano comprese negli intervalli specificati. Quando si installa il prodotto in un cabinet o in una custodia, la temperatura ambiente dell'aria è quella della temperatura interna ed esterna del cabinet o della custodia.
- Accertarsi che il calore generato dalle apparecchiature circostanti non determini il superamento della temperatura standard di funzionamento dell'apparato.
- Quando si installa l'apparato in posizione obliqua, la sua faccia non dovrebbe essere inclinata più di 30°.

Installing to the Panel/ パネルへの取り付け / Installation sur le panneau/ Montage in den Ausschnitt/ Instalación en el panel/ Installazione su pannello/ 安装到面板

STW-6200WA



STW-64/65/66/6700WA



- 1 Insertion slots
2 Insertion slots (STW-6700WA only)
3 Installation fastener
4 Installation panel

NOTE: The installation fasteners for STW-64/65/66/6700WA can be screwed by hand too.

- 1 Ranuras de inserción
2 Ranuras de inserción (solamente STW-6700WA)
3 Sujetador de instalación
4 Panel de instalación

NOTA: Los sujetadores de instalación para STW-64/65/66/6700WA también pueden atornillarse a mano.

- 1 挿入口
2 挿入口 (STW-6700WA のみ)
3 取り付け金具
4 パネル

注記: STW-64/65/66/6700WA 用取り付け金具のネジは手で締めることもできます。

- 1 Vani di inserimento
2 Vani di inserimento (solo per STW-6700WA)
3 Dispositivo di fissaggio per l'installazione
4 Pannello d'installazione

NOTA: I dispositivi di fissaggio per l'installazione di STW-64/65/66/6700WA si possono avvitare anche a mano.

- 1 Emplacements d'insertion
2 Emplacements d'insertion (STW-6700WA uniquement)
3 Fixation d'installation
4 Panneau d'installation

REMARQUE: Les fixations d'installation pour les équipements STW-64/65/66/6700WA peuvent être également vissées à la main.

- 1 插入槽
2 插入槽 (仅限 STW-6700WA)
3 安装扣件
4 安装面板

注: STW-64/65/66/6700WA 的安装扣件也可以用手拧紧。

- 1 Steckschlitze
2 Steckschlitze (nur STW-6700WA)
3 Montagehalter
4 Montageplatte

HINWEIS: Die Montagehalter für STW-64/65/66/6700WA können auch manuell verschraubt werden.

Removing from the Panel/ パネルからの取り外し / Retrait du panneau/ Entfernen aus dem Ausschnitt/ Desinstalar del panel/ Rimozione dal pannello/ 从面板上拆下

Loosen the screws of fasteners. Then, remove the product slowly from the panel while pressing the hook.

取り付け金具のネジを緩めます。そして、フックを押さえながら、ゆっくり本製品をパネルから取り外します。

Desserrez les vis des fixations. Ensuite, retirez le produit lentement du panneau tout en appuyant sur le crochet.

Lösen Sie die Schrauben der Befestigungen. Entfernen Sie dann langsam das Produkt aus der Montageplatte, während Sie den Haken gedrückt halten.

Afloje los tornillos de los sujetadores. Luego, retire el producto del panel lentamente mientras presiona el gancho.

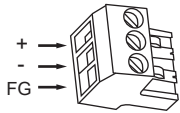
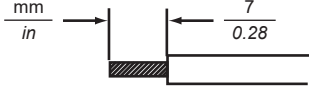
Allentare le viti dei dispositivi di fissaggio. Quindi rimuovere lentamente l'apparato dal pannello mentre si preme il gancetto.

松开扣件螺丝。然后，在按下拉钩的同时慢慢将产品从面板中卸下。



Wiring/ 配線 / Câblage/ Kabelverbindungen/ Cableado/ Cablaggio/ 接线

⚠ WARNING / 警告 / AVERTISSEMENT / WARNUNG / ADVERTENCIA / AVVERTIMENTO / 警告			
UNINTENDED EQUIPMENT OPERATION - Make sure the ground wire is either the same or heavier gauge than the power wires. - Do not use aluminum wires in the power supply power cord. - If the ends of the individual wires are not twisted correctly, the wires may create a short circuit. - The conductor type is solid or stranded wire. - Use copper wire rated for 75 °C (167 °F) or higher. - Use the SELV (Safety Extra-Low Voltage) circuit and LIM (Limited Energy) circuit for DC input. Failure to follow these instructions can result in death, serious injury, or equipment damage.	装置の意図しない動作 - 接地線には電源線と同じかそれ以上の太さの線を使用してください。 - 電源用のケーブルにアルミニウム電線を使用しないでください。 - より線を使用する場合、芯線のよりが適切でないと、芯線のヒゲ線同士またはヒゲ線と隣の電極とが短絡するおそれがあります。 - 芯線の種類は単線またはより線です。 - 温度定格が 75 °C (167 °F) 以上の銅芯線を使用してください。 - DC 入力には、SELV (安全超低電圧) 回路と LIM (限定エネルギー) 回路を使用してください。 上記の指示に従わないと、死亡、重傷、または物的損害を負う可能性があります。	COMPORTEMENT ACCIDENTEL DE L'EQUIPEMENT - Assurez-vous que le fil de terre soit du même calibre ou supérieur par rapport aux fils d'alimentation. - N'utilisez pas des fils en aluminium pour le cordon d'alimentation. - Si les extrémités de chaque fil ne sont pas torsadées correctement, les fils peuvent créer un court circuit. - Le type de conducteur est un fil rigide ou toronné. - Utilisez un fil de cuivre classé pour 75 °C (167 °F) ou une température plus élevée. - Utilisez le circuit SELV (Safety Extra-Low Voltage) et le circuit LIM (Limited Energy) pour l'entrée C.C. Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.	UNBEABSICHTIGTER GERÄTEBETRIEB - Achten Sie darauf, dass der Erdungsdraht gleich stark oder stärker ist als die Leistungsdrähte. - Verwenden Sie keine Aluminiumdrähte im Netzkabel für die Stromversorgung. - Sind die Enden der einzelnen Drähte nicht korrekt verdreht, können die Drähte einen Kurzschluss hervorrufen. - Beim Leitertyp handelt es sich um einen Voll Draht oder einen verselten Draht. - Verwenden Sie einen Kupferdraht für min. 75 °C (167 °F). - Verwenden Sie für den DC-Eingang SELV-Schaltung (Safety Extra-Low Voltage) und LIM-Schaltung (Limited Energy). Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Tod, schwere Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.
FUNCIONAMIENTO INESPERADO DEL EQUIPO - Asegúrese de que el conductor de tierra sea del mismo calibre que los cables de alimentación o mayor. - No utilice hilos de aluminio en el cable de alimentación. - Si los extremos de los hilos individuales no están trenzados correctamente, pueden producir un cortocircuito. - El tipo de conductor es un hilo sólido o trenzado. - Utilice hilo de cobre clasificado para 75 °C (167 °F). - Use un circuito SELV (Safety Extra-Low Voltage) y un circuito LIM (Limited Energy) para la entrada de CC. El incumplimiento de estas instrucciones puede causar la muerte, lesiones serias o daño al equipo.	FUNZIONAMENTO ANOMALO DELL'APPARECCHIATURA - Verificare che il cavo di terra abbia una portata uguale o superiore ai cavi di alimentazione. - Per il cavo di alimentazione non utilizzare cavi in alluminio. - Se le estremità dei singoli cavi non sono ritorte correttamente, si potrebbe creare un cortocircuito. - Il conduttore è costituito da un cavo pieno o intrecciato. - Usare cavi in rame omologato per temperature di 75 °C (167 °F) o superiori. - Utilizzare il circuito SELV (Safety Extra-Low Voltage) e il circuito LIM (Limited Energy) per l'ingresso CC. Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare morte, gravi infortuni o danni alle apparecchiature.	意外的设备操作 - 确保地线在规格上与电源线相同或比电源线线径更大。 - 不要在电源线中使用铝线。 - 如果单根线的两端绞合不正确，则电线可能造成短路。 - 导线类型为实心或绞合型。 - 使用 75 °C (167 °F) 额定或更高的铜线。 - 使用直流电时，请使用安全特低电压 (SELV) 电路和限能 (LIM) 电路。 不遵循上述说明可能导致人员伤亡或设备损坏。	

	+	24 Vdc	Power cord diameter/ 電源ケーブルの太さ / Diamètre du cordon d'alimentation/ Stromkabel-Durchmesser/Diámetro del cable de alimentación/ Diametro del cavo/ 电源线直径	0.75...2.5 mm ² (18...13 AWG) ^{*1}
	-	0 Vdc	Conductor type/ 芯線の状態 /Type de conducteur/ Leitertyp/Tipo de conductor/Tipo di conduttore/ 导体类型	Solid or stranded wire/ 単線またはより線 / Fil massif ou multibrin/Massivdraht oder Litzendraht/ Hilo rígido o trenzado/Filo pieno o intrecciato/ 实心或绞合线
	FG	Grounded terminal/ 接地用端子 / Borne mise à la terre/ Geerdete Klemme/ Terminal con puesta a tierra/ Terminale di massa/ 地端子	Conductor length/ 芯線の長さ / Longueur du conducteur/Leiterlänge/ Longitud del conductor/Lunghezza conduttore/ 导体长度	

*1 For UL compatibility, use AWG 14 or AWG 13.

NOTE:

- Model number: CA5-DCCNM-01 (or MSTB2,5/3-ST-5,08 by Phoenix Contact)
- Recommended driver: Flat-head screwdriver (size 0.6 x 3.5 mm)
- The necessary torque is 0.56 N•m (5 lb-in).
- Do not solder the cable connection.
- Connect the grounded terminal properly to the ground.

*1 Para la compatibilidad UL, use AWG 14 o AWG 13.

NOTA:

- Número de modelo CA5-DCCNM-01 (o MSTB2,5/3-ST-5,08 de Phoenix Contact)
- Controlador de dispositivo recomendado: Destornillador de punta plana (tamaño 0,6 x 3,5 mm)
- El par de apriete necesario es de 0,56 N•m (5 lb-in).
- No suelde la conexión de los cables.
- Conecte el terminal con puesta a tierra correctamente a tierra.

*1 UL 対応の場合は AWG 14、または AWG 13 を使用してください。

注記:

- 型式: CA5-DCCNM-01 (または、フェニックス・コンタクト (株) 製 MSTB2,5/3-ST-5,08)
- 推奨ドライバー: マイナスドライバー (サイズ 0.6 x 3.5 mm)
- 適正な締め付けトルクは 0.56 N•m (5 lb-in) です。
- ケーブル接続部をはんだ付けしないでください。
- 接地用端子を適切にグラウンドに接続してください。

*1 Per la compatibilità UL, usare AWG 14 o AWG 13.

NOTA:

- Numeri del modello: CA5-DCCNM-01 (o MSTB2,5/3-ST-5,08 prodotto da Phoenix Contact)
- Utensile consigliato: Cacciavite piatto (misura 0,6 x 3,5 mm)
- La coppia necessaria è 0,56 N•m (5 lb-in).
- Non saldare il collegamento del cavo.
- Collegare correttamente il terminale di massa alla terra.

*1 Pour la compatibilité UL, utilisez AWG 14 ou AWG 13.

REMARQUE:

- Numéro de modèle: CA5-DCCNM-01 (ou MSTB2,5/3-ST-5,08 par Phoenix Contact)
- Pilote recommandé: Tournevis à tête plate (taille 0,6 x 3,5 mm)
- Le couple nécessaire est de 0,56 N•m (5 lb-in).
- Ne soudez pas le raccordement de câble.
- Raccordez la borne mise à la terre correctement.

*1 为兼容 UL 标准, 请使用 AWG 14 或 AWG 13。

注:

- 型号: CA5-DCCNM-01 (或 Phoenix Contact 的 MSTB2,5/3-ST-5,08)
- 推荐使用的螺丝刀: 平头螺丝刀 (规格 0.6 x 3.5 mm)
- 需要 0.56 N•m (5 lb-in) 的力矩。
- 请勿焊接电缆连接线。
- 将接地端子正确连接到接地端。

*1 Verwenden Sie zur UL-Kompatibilität AWG 14 oder AWG 13.

HINWEIS:

- Typennummer: CA5-DCCNM-01 (oder MSTB2,5/3-ST-5,08 von Phoenix Contact)
- Empfohlener Schraubendreher: Flachsraubendreher (Größe 0,6 x 3,5 mm)
- Das erforderliche Anzugsdrehmoment beträgt 0,56 N•m (5 lb-in).
- Drähte sollten nicht verlötet werden.
- Verbinden Sie die geerdete Klemme ordnungsgemäß mit der Erde.

Precautions/ 注意事項 / Précautions à observer/ Vorsichtsmaßnahmen/ Precauciones/Precauzioni/ 注意事項

After checking the wiring route carefully, use this product with FG connected to ground.

Grounding:
Functional grounding: Grounding resistance of 100 Ω or less and a wire of 2 mm² (AWG 14) or thicker, or your country's applicable standard.

配線経路を慎重に確認し、FG をグラウンドに接続した状態で本製品をご使用ください。

接地:
機能接地: D 種接地

Après avoir vérifié soigneusement la direction du câble, utilisez ce produit lorsque la borne FG est mise à la terre.

Mise à la terre:
Mise à la terre fonctionnelle: Résistance de mise à la terre de 100 Ω ou inférieure et un câble de 2 mm² (AWG 14) ou plus épais, ou selon les normes applicables de votre pays.

Verwenden Sie dieses Produkt nach genauer Überprüfung der Verkabelung, wobei die Gehäuseerde (FG) mit der Erde verbunden sein muss.

Erdung:
Funktionserdung: Erdungswiderstand von 100 Ω oder weniger und einem Draht von mindestens 2 mm² (AWG 14) Dicke oder gemäß der in Ihrem Land geltenden Norm.

Después de comprobar la ruta del cableado detenidamente, use este producto con el FG conectado a tierra.

Puesta a tierra:
Terminal de toma de tierra: Resistencia de tierra de 100 Ω o inferior y un cable de 2 mm² (AWG 14) o más grueso, o las normas aplicables de su país.

Dopo aver controllato attentamente il tracciato del cablaggio, usare questo prodotto con lo scarico a terra collegato.

Messa a terra:
Messa a terra funzionale: Resistenza di massa di 100 Ω o minore e un cavo di 2 mm² (AWG 14) o di maggior spessore, oppure gli standard locali vigenti.

仔細检查线路路径, 在 FG 已连接地线时使用本产品。

接地:
功能接地: 接地电阻为 100 Ω 或更低, 采用 2 mm² (AWG 14) 以上的电线或符合您所在国家 / 地区适用的标准。

Regular Cleaning/ 通常の手入れ / Nettoyage régulier/ Regelmäßige Reinigung/ Limpieza habitual/ Pulizia regolare/ 定期清洁

When this product's screen gets dirty, soak a soft cloth in water with a neutral detergent, wring the cloth tightly and wipe this product.

本製品の画面が汚れた時には、柔らかい布に水ですめた中性洗剤をしみこませて固く絞り、汚れを拭き取ります。

Quand l'écran de ce produit devient sale, trempez un chiffon doux dans de l'eau mélangée à un dé tergnet neutre, essorez le chiffon fermement et nettoyez-le.

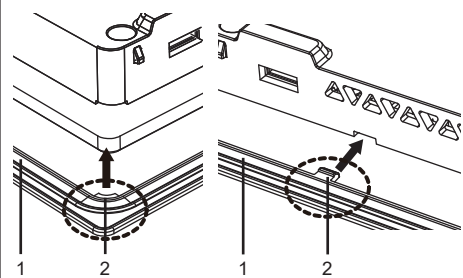
Wenn der Bildschirm dieses Gerät verschmutzt ist, tränken Sie ein weiches Tuch in Wasser mit einem neutralen Reinigungsmittel, wringen Sie das Tuch sorgfältig aus und wischen Sie dann das Produkt mit dem Tuch ab.

Cuando la pantalla de este producto se ensucie, empape un paño suave en agua y detergente neutro, escurra el paño con fuerza y limpie este producto.

Quando la superficie dello schermo sono sporche, bagnare un panno morbido in acqua con un detergente neutro, strizzarlo e pulire l'apparato.

若产品的屏幕变脏, 请将软布泡入水中, 加入中性清洁剂, 再将布拧干后擦拭本产品。

Replacing the Installation Gasket/ 防滴ガスケットの交換 / Remplacement du joint d'installation/ Austauschen der Montagedichtung/ Sustitución de la junta de instalación/ Sostituzione della guarnizione d'installazione/ 更換安裝衬垫



	Installation gasket/ 防滴ガスケット /Joint d'installation/Installationsdichtung/ Junta de instalación/Guarnizione d'installazione/ 防水橡皮垫圈
STW-6200WA	PFXZCIWG43
STW-6400WA	PFXZCIWG73
STW-6500WA	PFXZCIWG103
STW-6600WA	PFXZCIWG123
STW-6700WA	PFXZCIWG153

1 Installation gasket/ 防滴ガスケット /Joint d'installation/Montagedichtung/Junta de instalación/Guarnizione d'installazione/ 防水橡皮垫圈
2 Protrusion/ 突起物 /Points en saillie/Hervorstehender Punkt/Punto saliente/Punto sporgente/ 凸台

UKCA, China RoHS/ 中国 RoHS/ RoHS Chine/ RoHS China/ RoHS China/ RoHS Cina/ 中国 RoHS



UK Representative:
Schneider Electric Limited
Stafford Park 5, Telford, TF3 3BL, United Kingdom

Manufacturer:
Schneider Electric Industries SAS
35 rue Joseph Monier, Rueil Malmaison 92500, France

中国RoHS相关资料 (本资料是中国RoHS的必备资料。)(This information is essential for China RoHS.)						
15 部件名称 Part Name	有害物质 Hazardous Substances					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件 Metal parts	○	○	○	○	○	○
塑料部件 Plastic parts	○	○	○	○	○	○
电子件 Electronic	×	○	○	○	○	○
触点 Contacts	○	○	○	○	○	○
线缆和线缆附件 Cables & cabling accessories	○	○	○	○	○	○
本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。 ○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。 ×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。 This table is made according to SJ/T 11364. ○: Indicates that the concentration of hazardous substance in all of the homogeneous materials for this part is below the limit as stipulated in GB/T 26572. ×: Indicates that concentration of hazardous substance in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit as stipulated in GB/T 26572.						