

Vertiv™ Liebert® GXT5 Lithium-Ion UPS 5-10kVA GV, 200-240V (L1, N/L2, G)



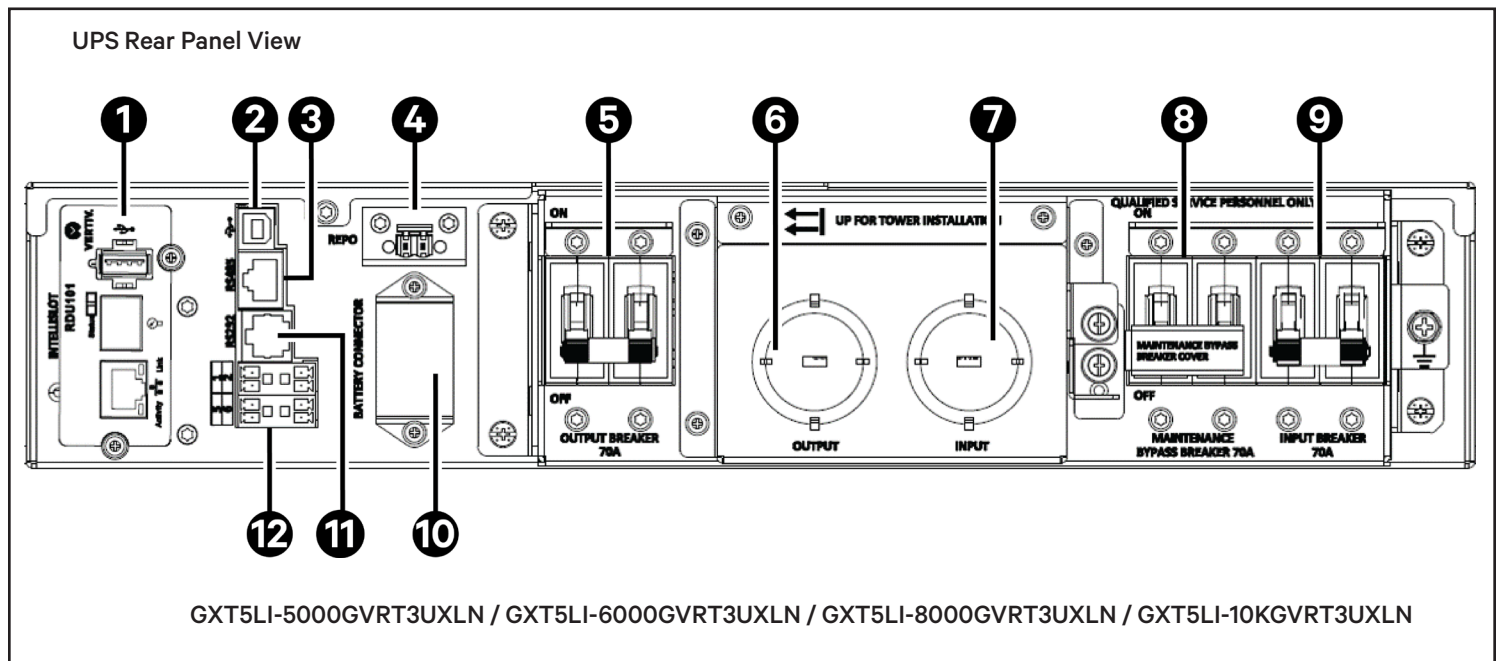
Quick Installation Guide



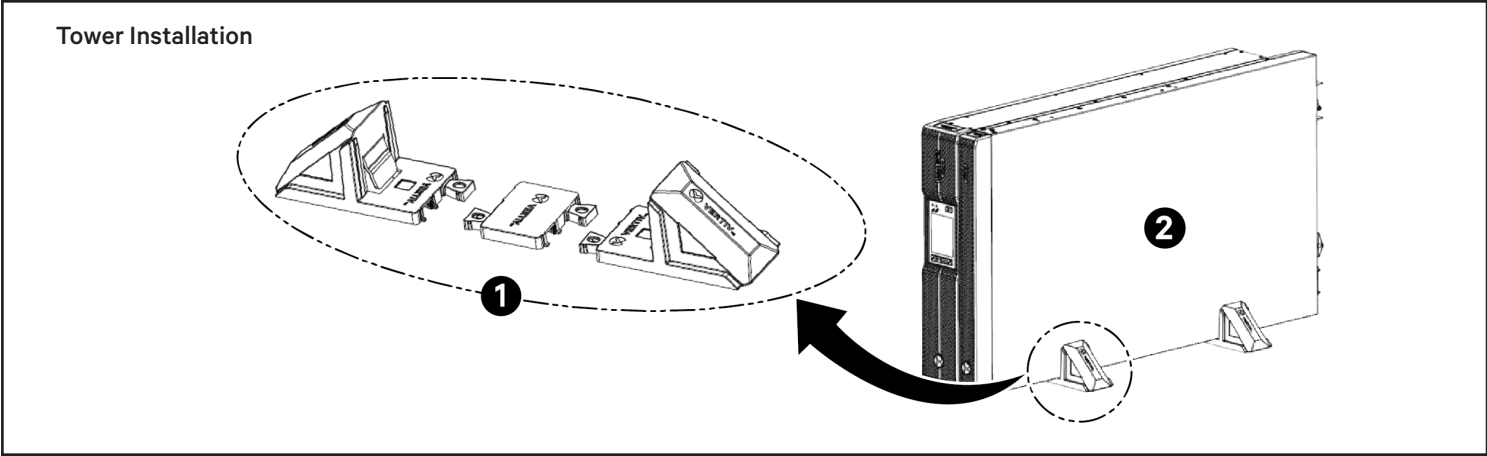
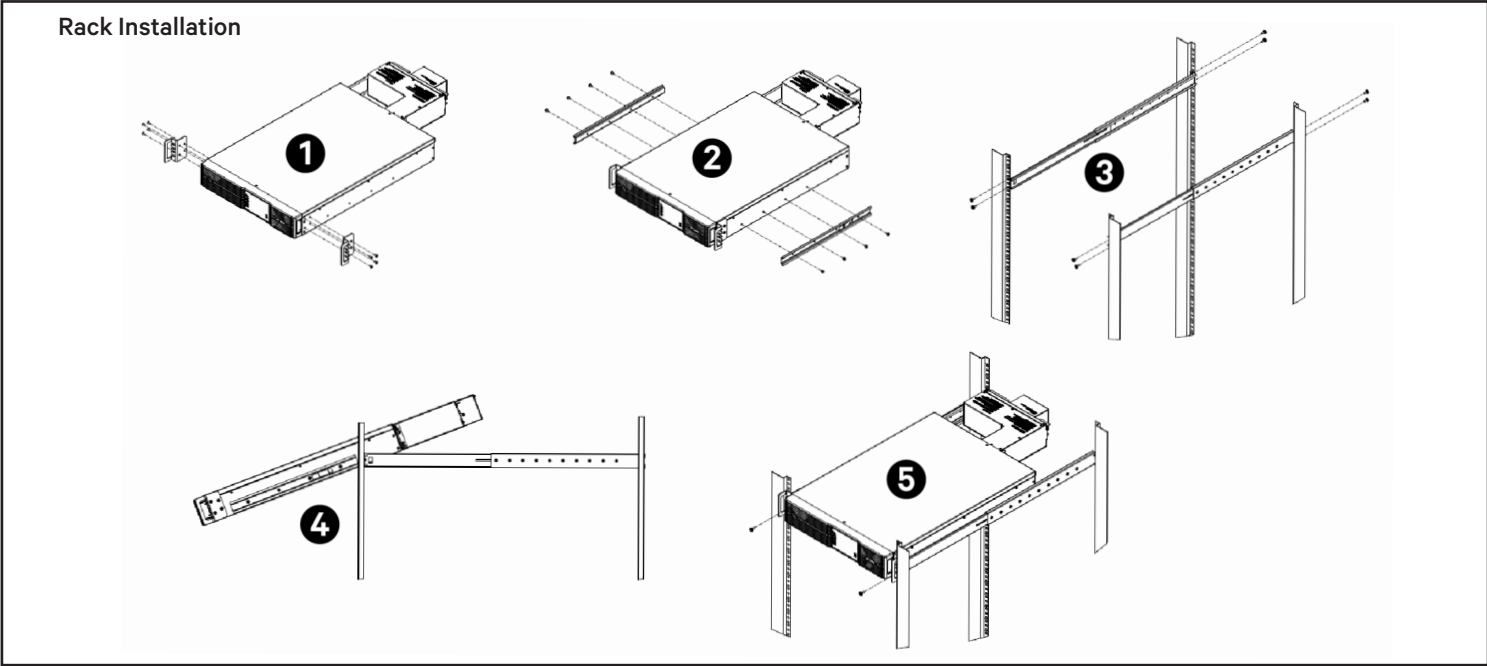
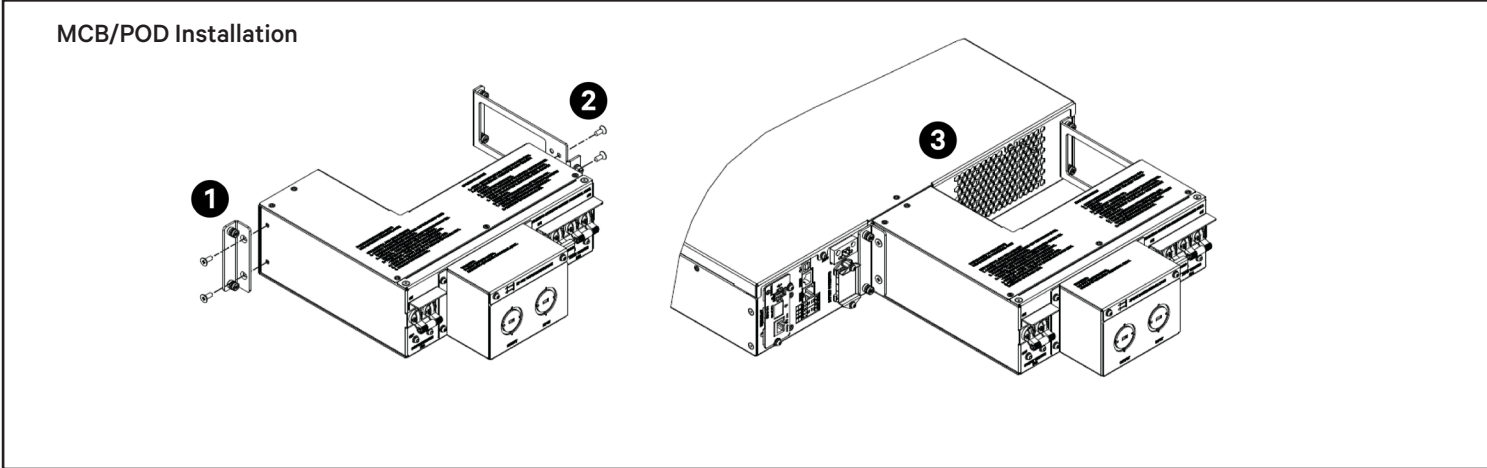
Thank you for your recent purchase of a Vertiv UPS! We appreciate your business and are confident that your new product will provide many years of uninterruptible power to your connected equipment. With this purchase, you may also want to consider Vertiv's complete line of racks, PDUs, thermal solutions, KVM switches, and serial consoles. Vertiv also offers a broad array of services and extended warranties. If you require any assistance or support, please don't hesitate to reach out to one of our resellers, local rep firms, or directly to us at 1-800-222-5877 menu option 1. We stand ready to support you. We sincerely hope that you'll continue to select Vertiv for all your future infrastructure needs!

The Vertiv Team

IMPORTANT: Before installing, connecting to supply, or operating the Vertiv™ Liebert® GXT5 Lithium-Ion UPS, refer to the SL-55024 Safety and Regulatory Statements Sheet. For detailed installation, operation, maintenance, and troubleshooting information, refer to the Vertiv™ Liebert® GXT5 Lithium-Ion UPS User Guide for your model by scanning the QR code above, or visiting www.Vertiv.com.



Item No.	Description	Item No.	Description
1	Preinstalled network card	7	Input hardwire connection
2	USB port	8	Maintenance bypass circuit breaker
3	External Battery Cabinet (EBC) communication port (RS-485)	9	Input circuit breaker
4	REPO connector	10	EBC connector
5	Output circuit breaker	11	RS-232 port (used for CLI)
6	Output hardwire connection	12	Dry contact communication terminal block



Wiring Details	5-6KVA UPS	8KVA UPS	10KVA UPS
Recommended panel feeder breaker	50 A	60 A	70 A
Recommended wire size (all wires) 90 °C Copper wire required	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13.3 mm ²)	4 AWG (21.2 mm ²)
Maximum wire accepted by terminal block	4 AWG (21.2 mm ²)	4 AWG (21.2 mm ²)	
Terminal tightening torque (phillips screw, 8 AWG wire)	25 lb-in	35 lb-in	
Terminal tightening torque (phillips screw, 4-6 AWG wire)	35 lb-in	26 lb-in	
Terminal tightening torque (flathead screw, 4-8 AWG wire)	26 lb-in	N/A	

Terminal Block Connections					
L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		

EBC Installation

The diagram illustrates the EBC installation process. It shows the UPS unit at the top, with connections for BATTERY PORT A and B. Below it are two EBC units (EBC 1 and EBC 2), each with an ADDRESS terminal and two COM terminals. Arrows indicate the wiring connections from the UPS to the EBC units. A callout box provides the DIP Switch Position table for each EBC address.

EBC Address	DIP Switch Position			
	1	2	3	4
1	OFF	OFF	OFF	OFF
2	OFF	OFF	OFF	ON
3	OFF	OFF	ON	OFF
4	OFF	OFF	ON	ON
5	OFF	ON	OFF	OFF
6	OFF	ON	OFF	ON
7	OFF	ON	ON	OFF
8	OFF	ON	ON	ON



To contact Vertiv Technical Support: visit www.Vertiv.com

© 2023 Vertiv Group Corp. All rights reserved. Vertiv™ and the Vertiv logo are trademarks or registered trademarks of Vertiv Group Corp. All other names and logos referred to are trade names, trademarks or registered trademarks of their respective owners. While every precaution has been taken to ensure accuracy and completeness here, Vertiv Group Corp. assumes no responsibility, and disclaims all liability, for damages resulting from use of this information or for any errors or omissions.



Vertiv™ Liebert® GXT5-Lithiumionen-USV, 5-10kVA GV, 200-240V (L1, N/L2, G)



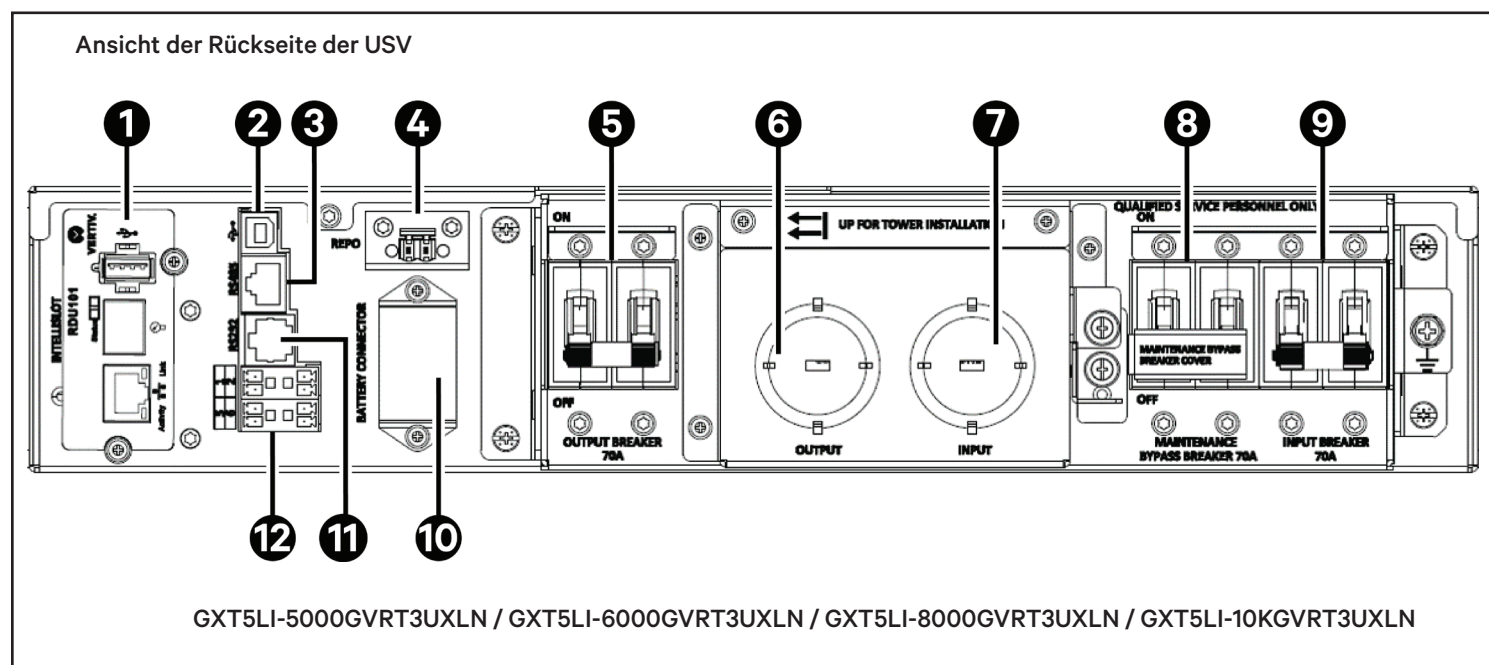
Schnellinstallationsanleitung



Vielen Dank für Ihren Kauf dieser Vertiv USV! Wir schätzen Ihre Kundschaft und sind überzeugt, dass Ihr neues Produkt Ihre angeschlossenen Geräte über lange Jahre mit unterbrechungsfreiem Strom versorgt. Wir möchten Ihnen nahelegen, zu diesem Produkt auch Vertivs umfassendes Angebot an Racks, PDUs, Wärmelösungen, KVM Switches und seriellen Konsolen in Erwägung zu ziehen. Vertiv bietet darüber hinaus ein breites Angebot an Dienstleistungen und verlängerten Garantien. Wenn Sie Unterstützung benötigen, können Sie sich jederzeit gerne an einen unserer Reseller, eine örtliche Vertiv-Vertretung oder an uns direkt telefonisch unter 1 800 222 5877, Menüoption 1 wenden. Wir helfen Ihnen gerne weiter. Wir hoffen, dass Sie sich auch in Zukunft für Ihre gesamten Infrastrukturanforderungen für Vertiv entscheiden werden!

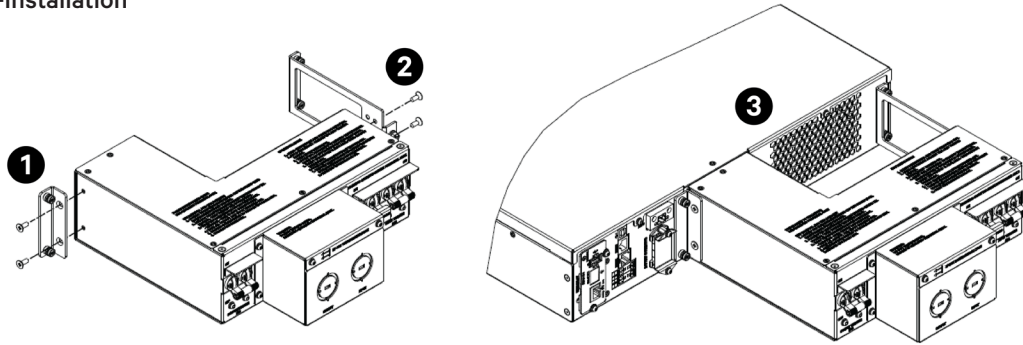
Das Vertiv-Team

WICHTIG: Beachten Sie vor der Installation, dem Anschluss an die Stromversorgung oder dem Betrieb der Vertiv™ Liebert® GXT5-Lithiumionen-USV die Sicherheits- und Vorschriftshinweise in SL-55024. Detaillierte Informationen zu Installation, Betrieb, Wartung und Fehlerbehebung finden Sie im Benutzerhandbuch der Vertiv™ Liebert® GXT5-Lithiumionen-USV für Ihr Modell, indem Sie den obigen QR-Code scannen oder www.Vertiv.com besuchen.

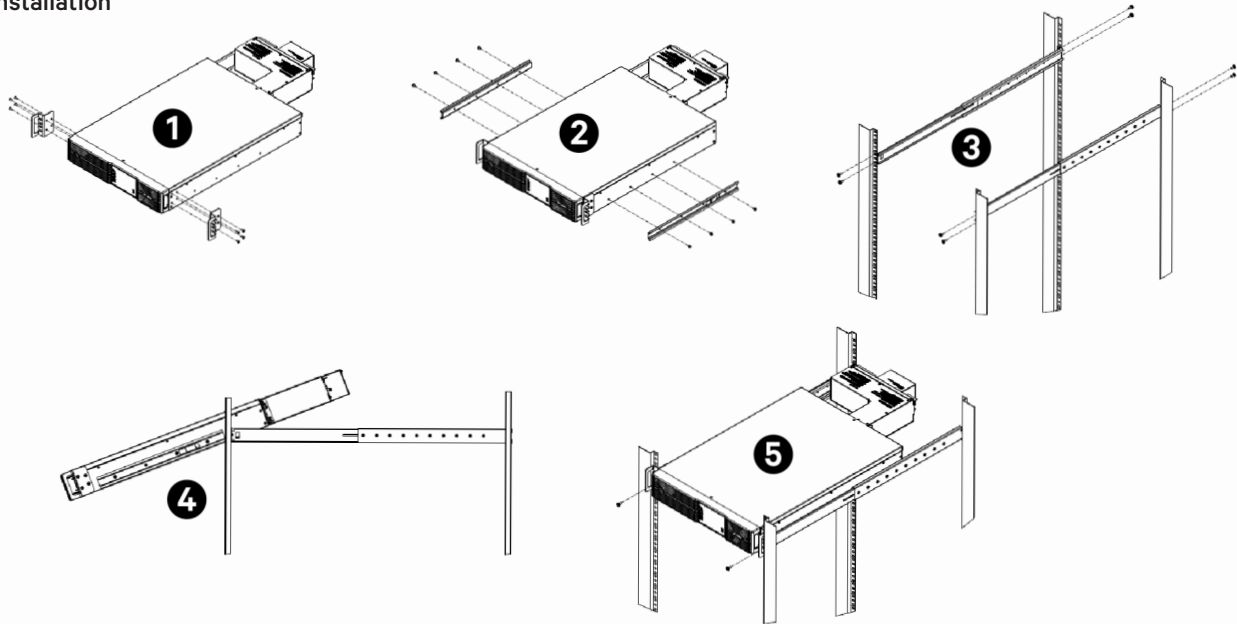


Elementnr.	Beschreibung	Elementnr.	Beschreibung
1	Vorinstallierte Netzwerkkarte	7	Festverdrahteter Eingangsanschluss
2	USB-Anschluss	8	Wartungs-Bypass-Leistungsschalter
3	Kommunikationsanschluss (RS-485) für externen Batterieschrank (EBC)	9	Eingangstrennschalter
4	REPO-Anschluss	10	EBC-Anschluss
5	Ausgangstrennschalter	11	RS-232-Anschluss (für CLI)
6	Festverdrahteter Ausgangsanschluss	12	Potentialfreie Anschlussleiste für Kommunikation

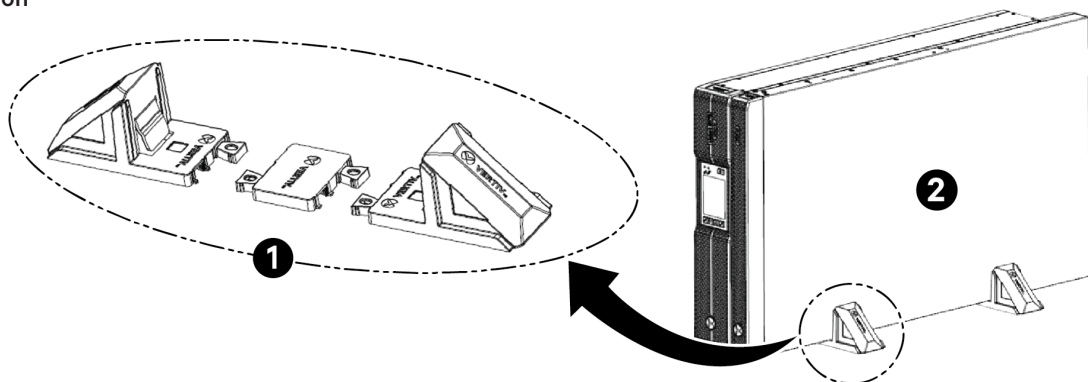
MCB-/POD-Installation



Rack-Installation



Tower-Installation



Verdrahtungsdetails	5-6KVA USV	8KVA USV	10KVA USV
Empfohlener Zufahrtrennschalter	50 A	60 A	70 A
Empfohlene Kabelgröße (alle Kabel) Kupferkabel 90 °C erforderlich	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13,3 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)
Maximaler für Klemmenblock geeigneter Draht	4 AWG (21,2 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)	
Anzugsdrehmoment der Klemme (Kreuzschlitzschraube, 8 AWG Draht)	25 lb-in	35 lb-in	
Anzugsdrehmoment der Klemme (Kreuzschlitzschraube, 4-6 AWG Draht)	35 lb-in	26 lb-in	
Anzugsdrehmoment der Klemme (Flachkopfschraube, 4-8 AWG Draht)	26 lb-in	-	

Anschlüsse am Klemmenblock					
L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		

EBC-Installation

The diagram illustrates the physical layout and wiring connections for the EBC-Installation. It shows the USV unit at the top, with two EBC units (EBC 1 and EBC 2) below it. Each EBC unit has a 'BATTERY PORT A' and 'BATTERY PORT B'. The 'ADDRESS' and 'COM' terminals on the EBC units are connected to the 'OUTPUT BREAKER 30A' and 'INPUT BREAKER 30A' on the USV. A 'MAINT BYPASS 1' and 'JANICE JAKER 30A' are also shown. A warning label states 'WARNING: QUALIFIED SERVICE PERSONNEL ONLY.' and 'THE COVER MUST BE SECURED WITH CAPSULE KEY FOR NORMAL UPS OPERATION.' A note says 'UP FOR TOWER INSTALLATION'.

EBC-Adresse	Position des DIP-Schalters			
	1	2	3	4
1	AUS	AUS	AUS	AUS
2	AUS	AUS	AUS	EIN
3	AUS	AUS	EIN	AUS
4	AUS	AUS	EIN	EIN
5	AUS	EIN	AUS	AUS
6	AUS	EIN	AUS	EIN
7	AUS	EIN	EIN	AUS
8	AUS	EIN	EIN	EIN



Der technische Kundendienst von Vertiv ist erreichbar unter: www.Vertiv.com

© 2023 Vertiv Group Corp. Alle Rechte vorbehalten. Vertiv™ und das Vertiv-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Vertiv Group Corp. Alle anderen erwähnten Namen und Logos sind Handelsnamen, Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer. Obwohl alle Vorkehrungen getroffen wurden, um die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen zu gewährleisten, übernimmt Vertiv Group Corp. keine Verantwortung und lehnt jede Haftung für Schäden ab, die durch die Verwendung dieser Informationen oder durch Fehler oder Auslassungen entstehen.



UPS de iones de litio Vertiv™ Liebert® GXT5 5-10kVA GV, 200-240V (L1, N/L2, G)



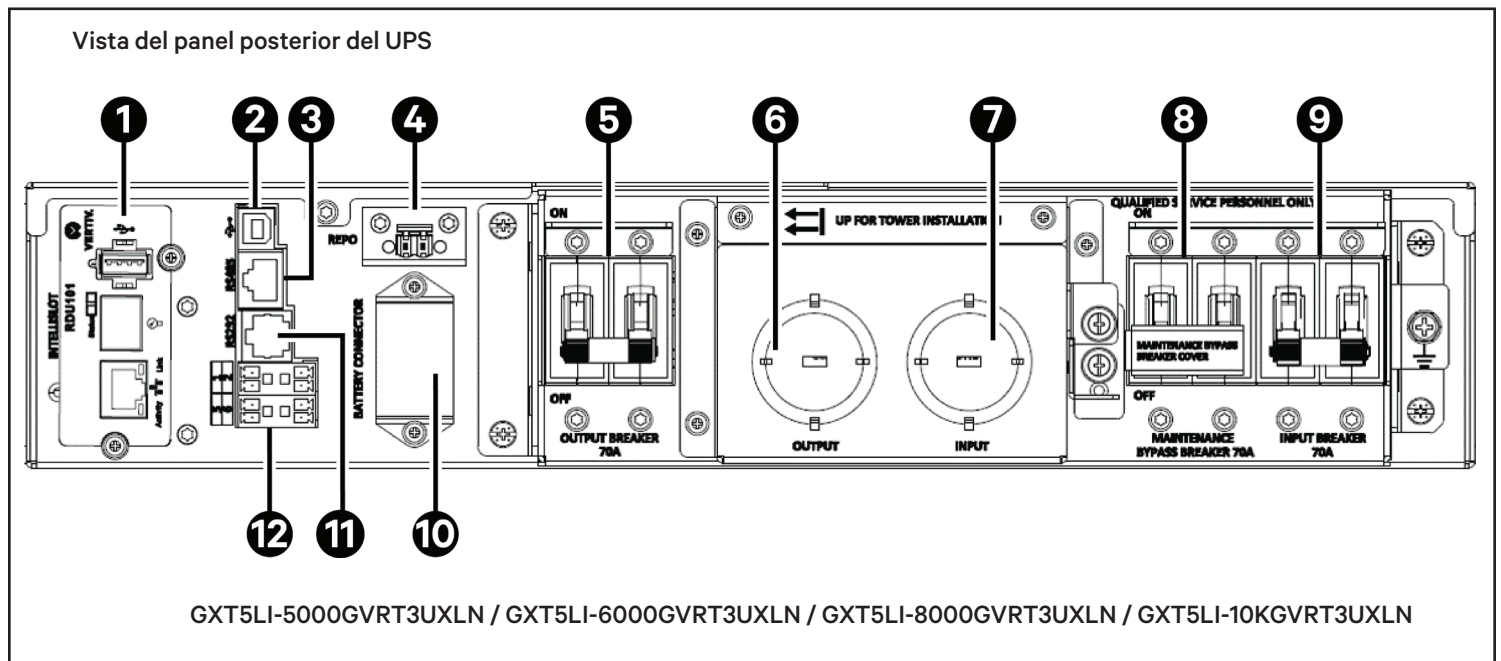
Guía de instalación rápida



Gracias por su compra reciente de un UPS de Vertiv. Valoramos que nos haya elegido y estamos seguros de que su nuevo producto le proporcionará muchos años de potencia ininterrumpible a su equipo conectado. Con esta compra, es posible que también desee considerar la línea completa de racks, PDU, soluciones térmicas, conmutadores KVM y consolas seriales de Vertiv. Vertiv también ofrece una amplia gama de servicios y garantías ampliadas. Si necesita cualquier tipo de ayuda, no dude en contactar con Vertiv o con uno de nuestros distribuidores o representantes locales, o llamarnos directamente al 1-800-222-5877, opción de menú 1. Estamos a su servicio. Esperamos que siga eligiendo a Vertiv para todas sus necesidades futuras en materia de infraestructura.

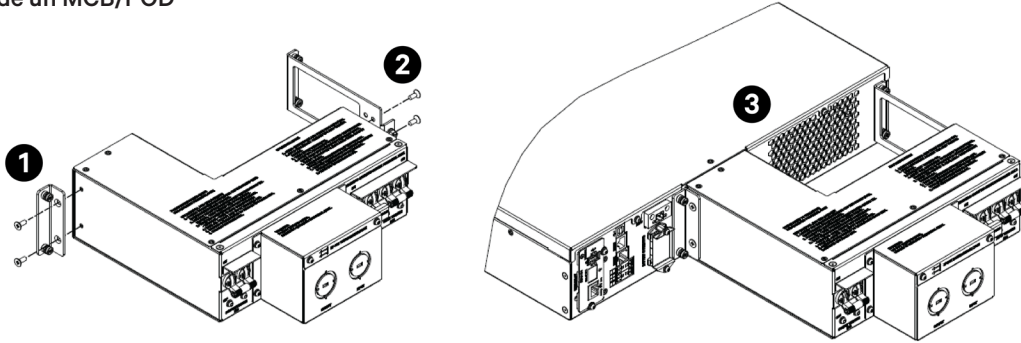
El equipo Vertiv

IMPORTANTE: Antes de instalar, conectar al suministro o utilizar el UPS de iones de litio Vertiv™ Liebert® GXT5, consulte la Hoja de declaraciones de seguridad y normativas SL-55024. Para obtener información detallada sobre la instalación, el funcionamiento, el mantenimiento y la resolución de problemas, consulte la Guía del usuario del UPS de iones de litio Vertiv™ Liebert® GXT5 correspondiente a su modelo; para ello, escanee el código QR anterior o visite www.Vertiv.com.

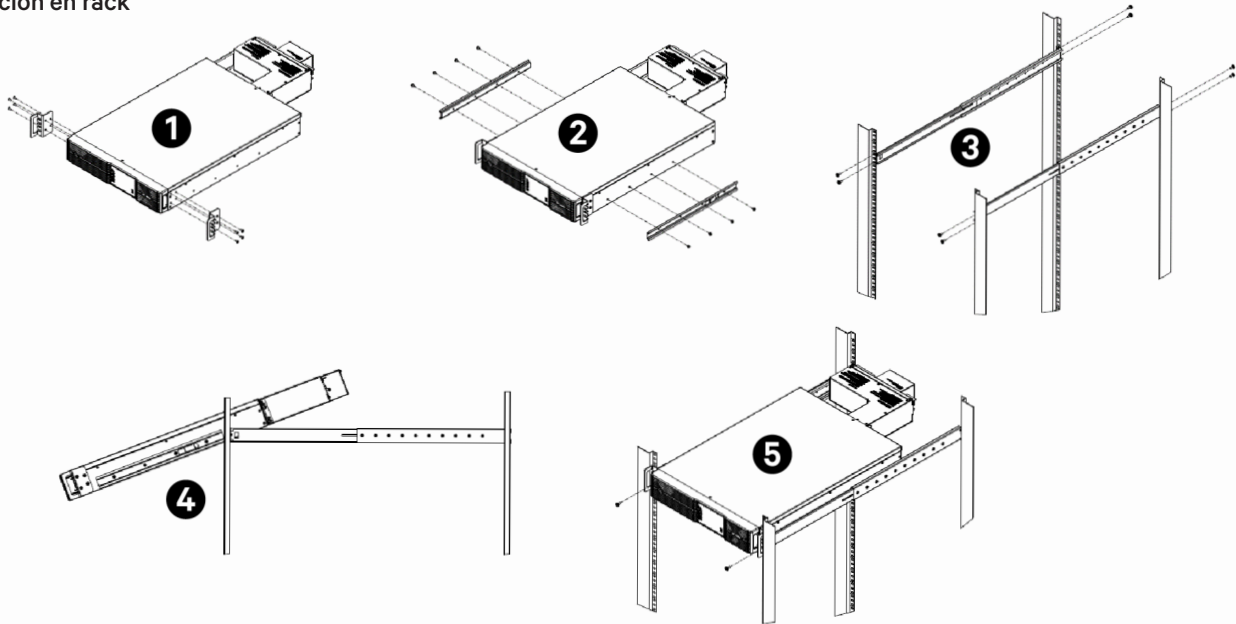


N.º de artículo	Descripción	N.º de artículo	Descripción
1	Tarjeta de red preinstalada	7	Conexión del cableado de entrada
2	Puerto USB	8	Disyuntor de bypass de mantenimiento
3	Puerto de comunicación del gabinete de la batería externo (EBC) (RS-485)	9	Disyuntor de entrada
4	Conector de desconexión remota de emergencia (REPO)	10	Conector del EBC
5	Disyuntor de salida	11	Puerto RS-232 (se utiliza para CLI)
6	Conexión del cableado de salida	12	Bloque de terminales de comunicación de contacto seco

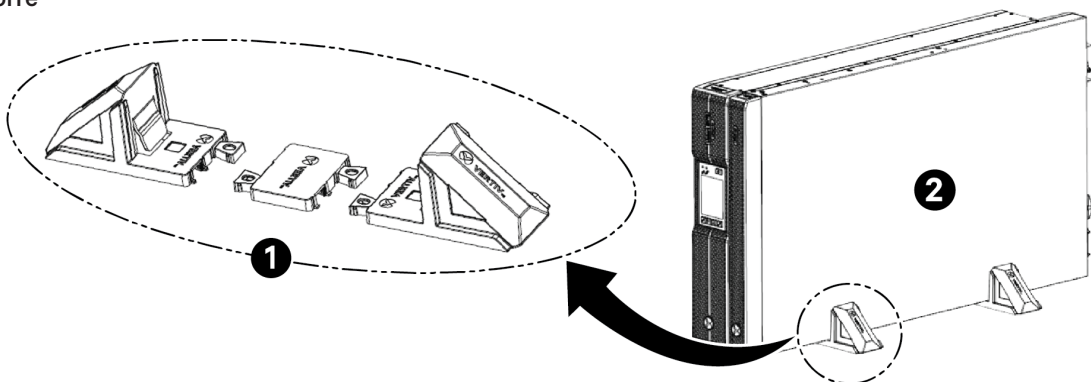
Instalación de un MCB/POD



Instalación en rack



Instalación en torre



Detalles de cableado	UPS 5-6KVA	UPS 8KVA	UPS 10KVA
Disyuntor del alimentador del panel recomendado	50 A	60 A	70 A
Tamaño de cable recomendado (todos los cables)	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13.3 mm ²)	4 AWG (21.2 mm ²)
Cable de cobre 90 °C requerido			
Cable máximo aceptado por el bloque de terminales	4 AWG (21.2 mm ²)	4 AWG (21.2 mm ²)	
Par de apriete de terminales (tornillo Phillips, cable de 8 AWG)	25 lb-in	35 lb-in	
Par de apriete de terminales (tornillo Phillips, cable de 4-6 AWG)	35 lb-in	26 lb-in	
Par de apriete de terminales (tornillo de cabeza plana, cable de 4-8 AWG)	26 lb-in	N/A	

Conexiones del bloque de terminales

L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		

Instalación del EBC

Dirección del EBC	Posición del conmutador DIP			
	1	2	3	4
1	APAGADO	APAGADO	APAGADO	APAGADO
2	APAGADO	APAGADO	APAGADO	ENCENDIDO
3	APAGADO	APAGADO	ENCENDIDO	APAGADO
4	APAGADO	APAGADO	ENCENDIDO	ENCENDIDO
5	APAGADO	ENCENDIDO	APAGADO	APAGADO
6	APAGADO	ENCENDIDO	APAGADO	ENCENDIDO
7	APAGADO	ENCENDIDO	ENCENDIDO	APAGADO
8	APAGADO	ENCENDIDO	ENCENDIDO	ENCENDIDO



Para ponerse en contacto con el servicio de asistencia técnica de Vertiv, visite www.Vertiv.com

© 2023 Vertiv Group Corp. Todos los derechos reservados. Vertiv™ y el logotipo de Vertiv son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Vertiv Group Corp. Todos los demás nombres y logotipos mencionados son nombres comerciales, marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Aunque se han tomado todas las precauciones para garantizar la exactitud e integridad de la información incluida en el presente documento, Vertiv Group Corp. no asume ninguna responsabilidad y rechaza toda responsabilidad legal por los daños derivados del uso de esta información o por cualquier error u omisión.



ASI lithium-ion Vertiv™ Liebert® GXT5 5-10kVA GV, 200-240V (L1, N/L2, G)



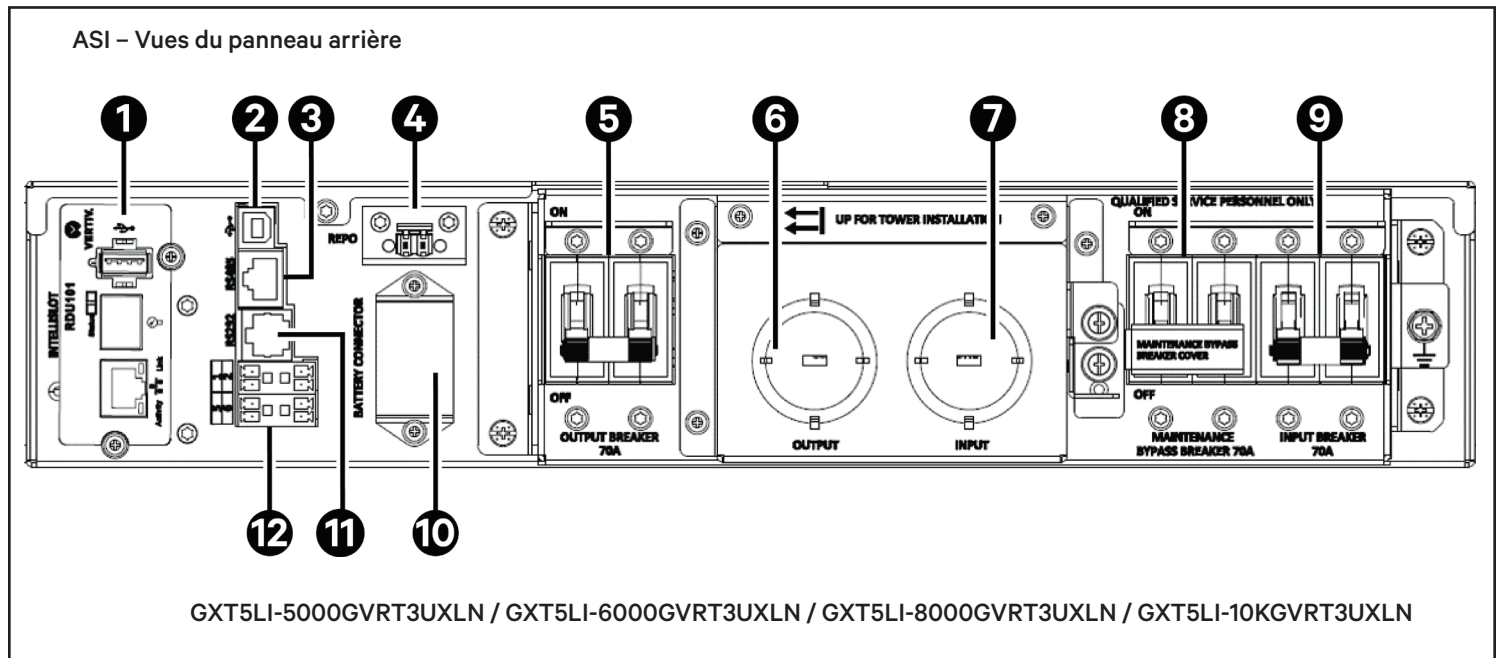
Guide d'installation rapide



Merci d'avoir choisi un système d'alimentation sans interruption Vertiv ! Nous vous remercions de votre confiance et sommes convaincus que notre produit assurera une alimentation sans interruption de tous vos équipements connectés pendant de nombreuses années. Outre ce produit, Vertiv propose une gamme complète de racks, de PDU, de solutions de gestion thermique, de commutateurs KVM et de consoles série. Vertiv vous offre également un large éventail de services et d'options de garantie étendue. Si vous avez besoin d'aide, n'hésitez pas à contacter l'un de nos revendeurs ou représentants locaux. Vous pouvez également nous appeler directement au 1-800-222-5877, option de menu 1. Nous sommes là pour vous aider. Nous espérons que vous continuerez à choisir Vertiv pour tous les besoins futurs de votre infrastructure.

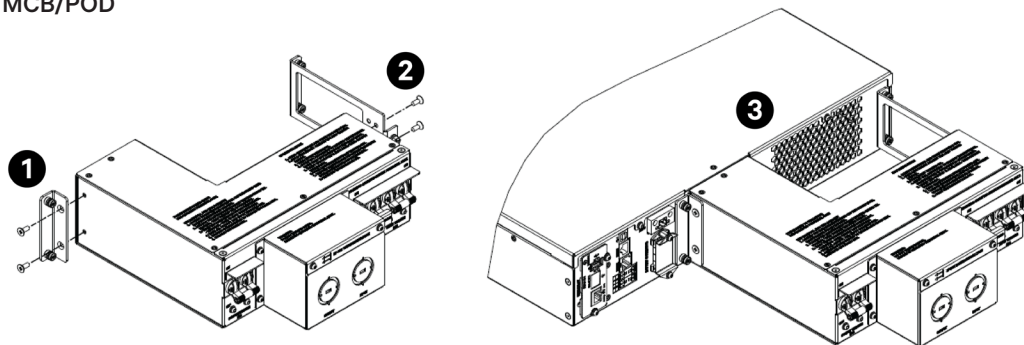
L'équipe Vertiv

IMPORTANT : Avant d'installer le système ASI lithium-ion Vertiv™ Liebert® GXT5, de le raccorder à l'alimentation ou de le faire fonctionner, reportez-vous à la Fiche de sécurité et de réglementation SL-55024. Pour obtenir des informations détaillées sur l'installation, le fonctionnement, la maintenance et le dépannage, reportez-vous au Guide d'utilisation du système ASI lithium-ion Vertiv™ Liebert® GXT5 correspondant à votre modèle en scannant le code QR ci-dessus ou en consultant le site www.Vertiv.com.

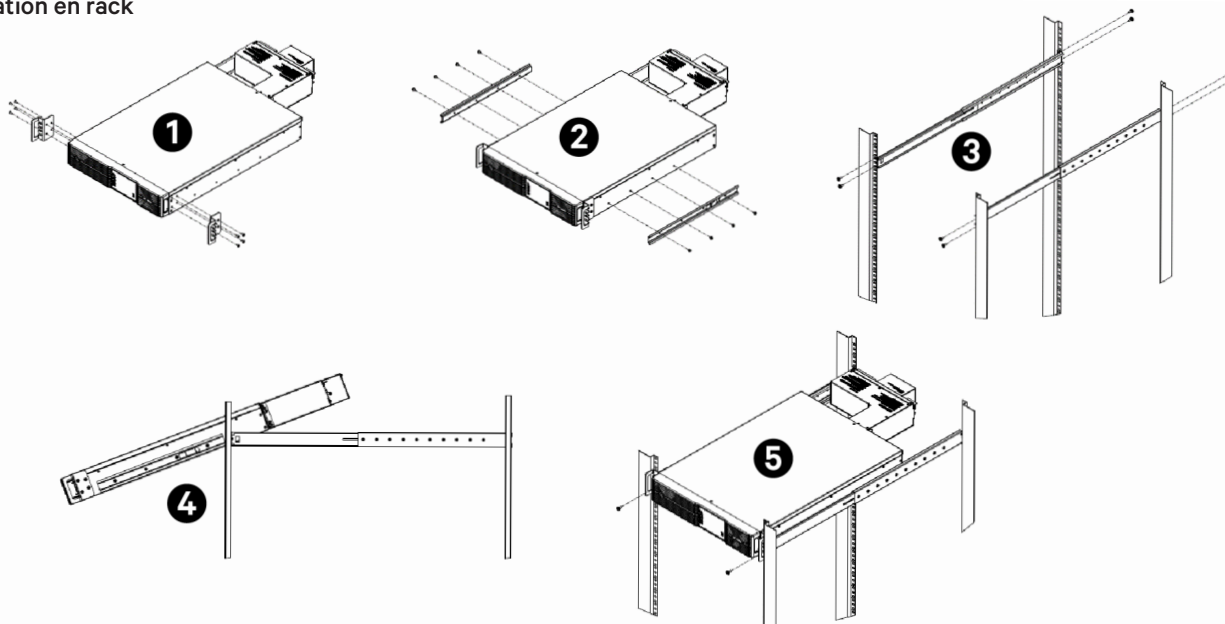


N° d'élément	Description	N° d'élément	Description
1	Carte réseau préinstallée	7	Connexion câblée d'entrée
2	Port USB	8	Disjoncteur de dérivation de maintenance
3	Armoire de batterie externe (EBC) - Port de communication (RS-485)	9	Disjoncteur d'entrée
4	Connecteur REPO	10	Connecteur EBC
5	Disjoncteur de sortie	11	Port RS-232 (pour raccordement à l'interface de ligne de commande, « CLI »)
6	Connexion câblée de sortie	12	Bornier de communication à contacts secs

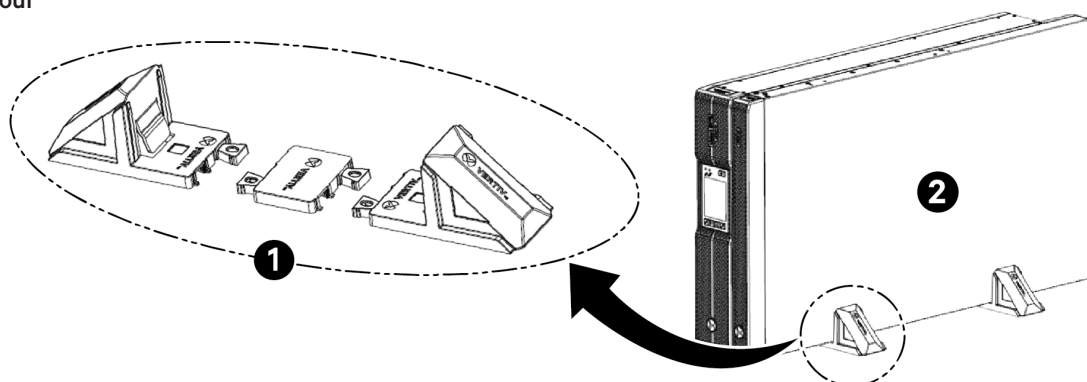
Installation MCB/POD



Installation en rack



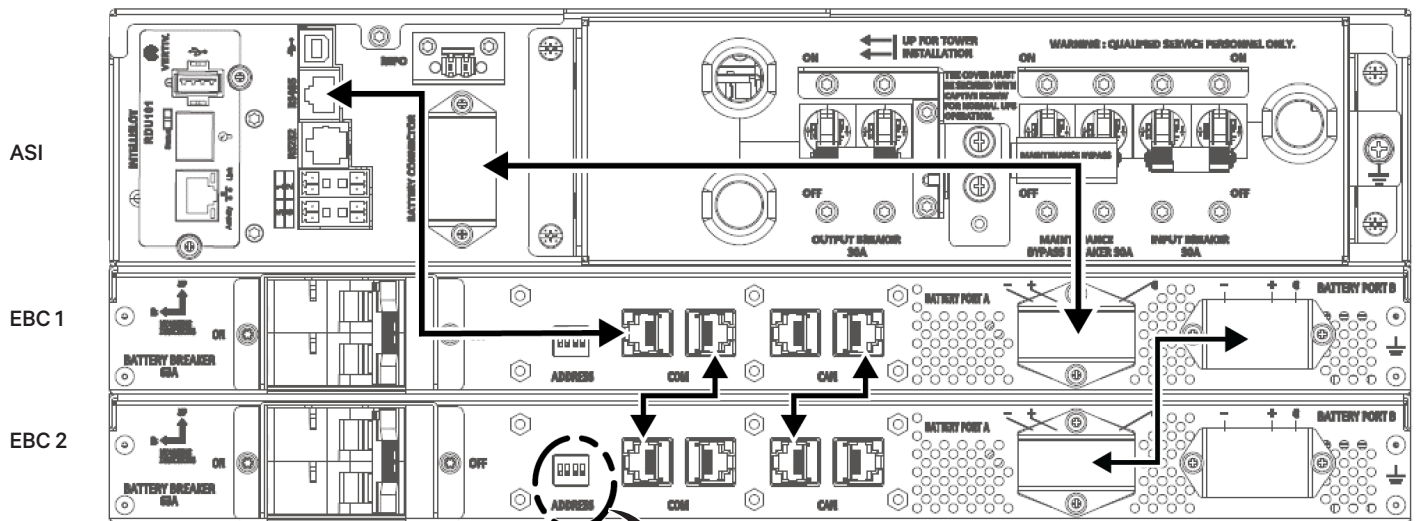
Installation en tour



Détails sur le câblage	ASI 5-6 KVA	ASI 8 KVA	ASI 10 KVA
Disjoncteur de tableau recommandé	50 A	60 A	70 A
Taille de câble recommandée (tous les fils) Un fil de cuivre à 90 °C est requis	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13,3 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)
Taille de câble maximale acceptée par le bloc de raccordement	4 AWG (21,2 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)	
Couple de serrage des bornes (vis cruciforme, fil 8 AWG)	25 lb po (2,8 Nm)	35 lb po (3,9 Nm)	
Couple de serrage des bornes (vis cruciforme, fil 4-6 AWG)	35 lb po (3,9 Nm)	26 lb po (2,9 Nm)	
Couple de serrage des bornes (vis à tête plate, fil 4-8 AWG)	26 lb po (2,9 Nm)	S/O	

Connexions au bloc de raccordement					
L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		

Installation de l'EBC



Adresse EBC	Position du commutateur DIP			
	1	2	3	4
1	ARRÊT	ARRÊT	ARRÊT	ARRÊT
2	ARRÊT	ARRÊT	ARRÊT	MARCHE
3	ARRÊT	ARRÊT	MARCHE	ARRÊT
4	ARRÊT	ARRÊT	MARCHE	MARCHE
5	ARRÊT	MARCHE	ARRÊT	ARRÊT
6	ARRÊT	MARCHE	ARRÊT	MARCHE
7	ARRÊT	MARCHE	MARCHE	ARRÊT
8	ARRÊT	MARCHE	MARCHE	MARCHE



Pour contacter l'équipe d'assistance technique de Vertiv, consultez le site www.Vertiv.com.

© 2023 Vertiv Group Corp. Tous droits réservés. Vertiv™ et le logo Vertiv sont des marques de commerce ou des marques déposées de Vertiv Group Corp. Tous les autres noms et logos mentionnés sont des noms commerciaux, des marques de commerce ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. Toutes les mesures nécessaires ont été prises afin de garantir l'exactitude et l'exhaustivité des informations contenues dans ce document. Vertiv Group Corp. rejette néanmoins toute responsabilité en cas de dommages découlant de l'utilisation de ces informations ou d'erreurs ou d'omissions, quelles qu'elles soient.



UPS agli ioni di litio 5-10kVA GV, 200-240V (L1, N/L2, G) Vertiv™ Liebert® GXT5



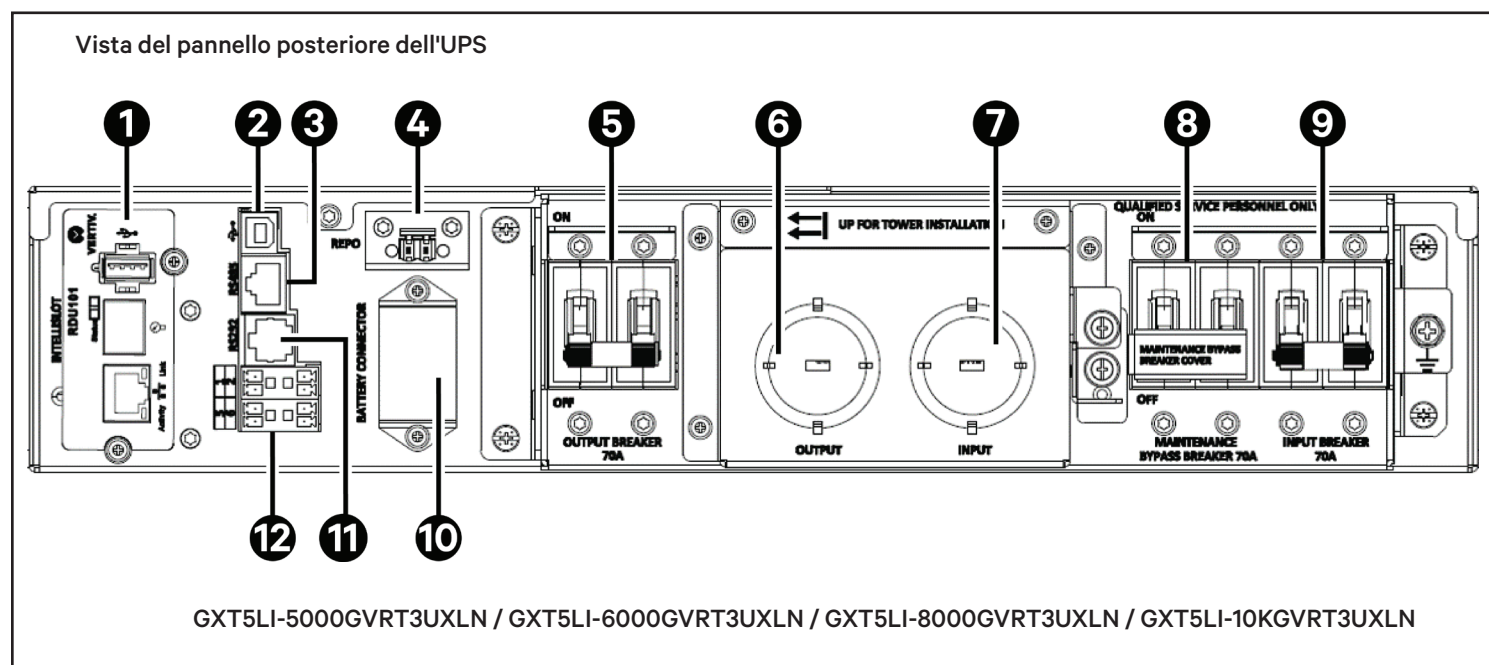
Guida all'installazione rapida



Grazie per aver recentemente acquistato un UPS Vertiv! Siamo lieti del vostro acquisto e siamo certi che questo prodotto fornirà alimentazione ininterrotta alle apparecchiature collegate per molti anni. Dopo questo acquisto, vi invitiamo a prendere in considerazione anche l'intera linea di rack, unità di distribuzione dell'alimentazione (PDU), soluzioni termiche, switch KVM e console seriali di Vertiv. Vertiv offre inoltre un'ampia serie di servizi e garanzie estese. Per ottenere assistenza o supporto, non esitate a contattare uno dei nostri rivenditori, le aziende di rappresentanza locali o direttamente Vertiv al numero 1-800-222-5877 opzione di menu 1. Siamo pronti ad aiutarvi. Speriamo vivamente che continuerete a scegliere Vertiv per tutte le vostre esigenze future in termini di infrastrutture!

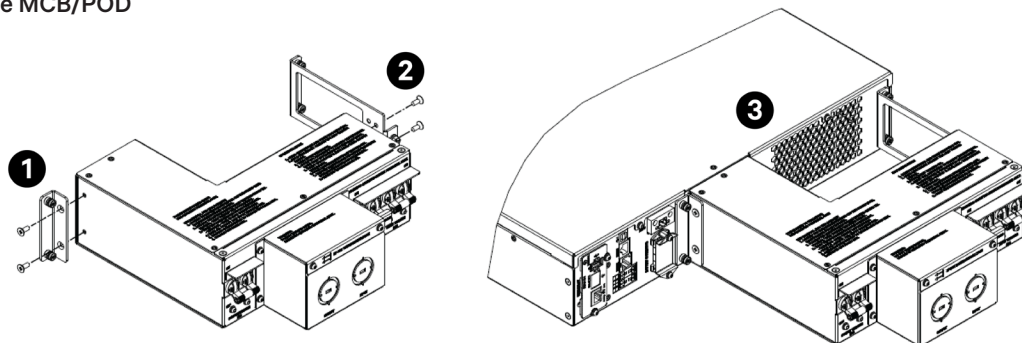
Il team di Vertiv

IMPORTANTE: Prima di installare, collegare all'alimentazione o utilizzare l'UPS agli ioni di litio Vertiv™ Liebert® GXT5, leggere la scheda delle dichiarazioni sulle normative e sulla sicurezza SL-55024. Per informazioni dettagliate su installazione, funzionamento, manutenzione e risoluzione dei problemi, fare riferimento alla Guida per l'utente dell'UPS agli ioni di litio Vertiv™ Liebert® GXT5 per il proprio modello scansionando il codice QR sopra o visitando www.Vertiv.com.

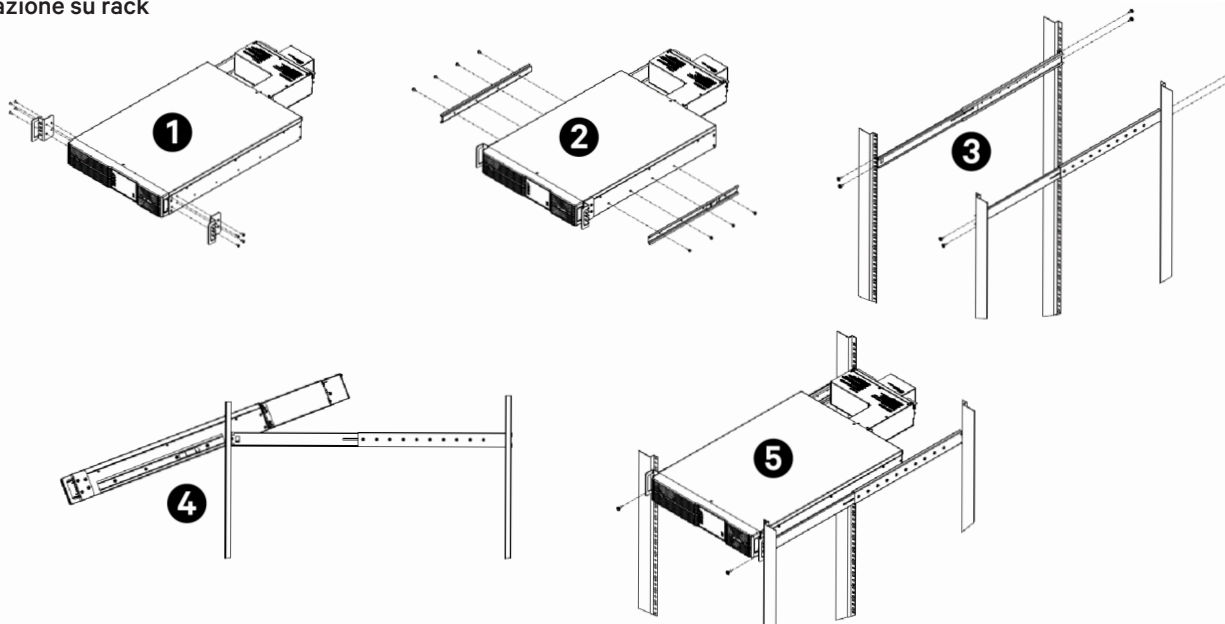


N. elemento	Descrizione	N. elemento	Descrizione
1	Scheda di rete preinstallata	7	Collegamento cablato in ingresso
2	Porta USB	8	Interruttore di bypass di manutenzione
3	Porta di comunicazione (RS-485) armadio batteria esterna (EBC)	9	Interruttore di ingresso
4	Connettore REPO	10	Connettore per EBC
5	Interruttore di uscita	11	Porta RS-232 (utilizzata per CLI)
6	Collegamento cablato in uscita	12	Blocco terminale di comunicazione tramite contatto a secco

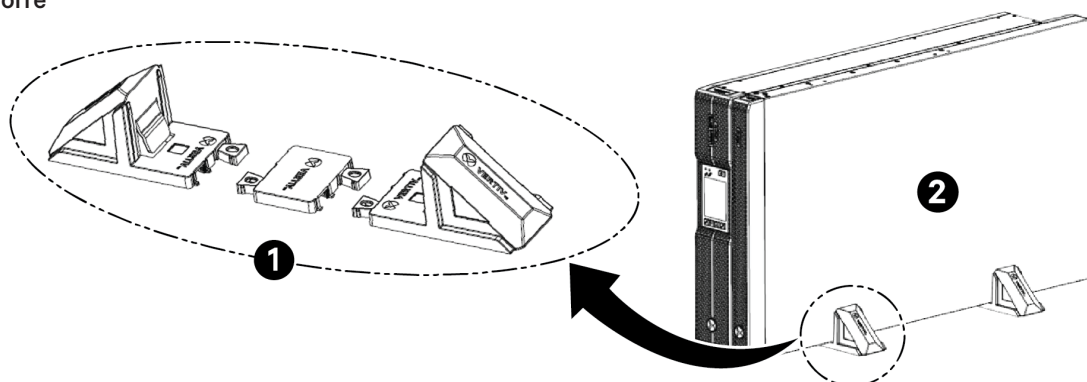
Installazione MCB/POD



Installazione su rack



Installazione a torre



Dettagli cablaggio	UPS 5-6 kVA	UPS 8 kVA	UPS 10 kVA
Interruttore di alimentazione del pannello consigliato	50 A	60 A	70 A
Dimensione dei cavi consigliata (tutti i cavi) Necessario cavo in rame 90 °C	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13,3 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)
Cavo massimo accettato dalla morsetteria	4 AWG (21,2 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)	
Coppia di serraggio terminali (vite Phillips, filo 8 AWG)	125 libbre-pollici	35 libbre-pollici	
Coppia di serraggio terminali (vite Phillips, filo 4-6 AWG)	35 libbre-pollici	26 libbre-pollici	
Coppia di serraggio terminali (vite a testa piatta, filo 4-8 AWG)	26 libbre-pollici	N/A	

Collegamenti del blocco terminali					
L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		

Installazione EBC

Indirizzo EBC	Posizione interruttore DIP			
	1	2	3	4
1	SPENTO	SPENTO	SPENTO	SPENTO
2	SPENTO	SPENTO	SPENTO	ACCESO
3	SPENTO	SPENTO	ACCESO	SPENTO
4	SPENTO	SPENTO	ACCESO	ACCESO
5	SPENTO	ACCESO	SPENTO	SPENTO
6	SPENTO	ACCESO	SPENTO	ACCESO
7	SPENTO	ACCESO	ACCESO	SPENTO
8	SPENTO	ACCESO	ACCESO	ACCESO



Per contattare l'assistenza tecnica Vertiv, visitare il sito www.Vertiv.com

© 2023 Vertiv Group Corp. Tutti i diritti riservati. Vertiv™ e il logo Vertiv sono marchi o marchi registrati di Vertiv Group Corp. Tutti gli altri nomi e loghi citati sono nomi commerciali, marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Nonostante sia stata adottata ogni precauzione per garantire l'accuratezza e la completezza del presente documento, Vertiv Group Corp. non riconosce né si assume alcuna responsabilità per eventuali danni derivanti dall'uso delle presenti informazioni o per qualsiasi errore od omissione.



UPS de íões de lítio Vertiv™ Liebert®

GXT5 5-10kVA GV, 200-240V (L1, N/L2, G)



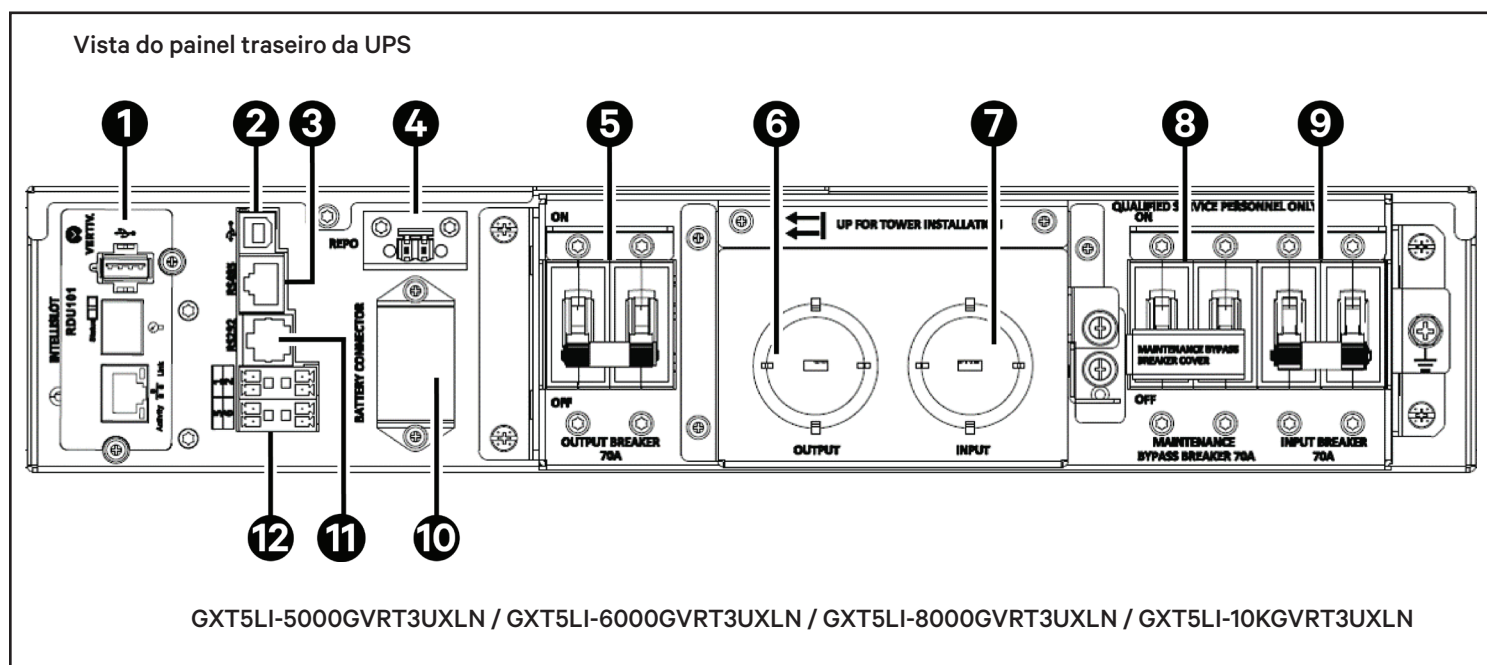
Guia de instalação rápida



Obrigado pela sua recente aquisição de uma UPS da Vertiv! Valorizamos o seu negócio e estamos confiantes de que o seu novo produto irá proporcionar muitos anos de energia sem interrupções aos seus equipamentos conectados. Com esta compra, também poderá querer adquirir a gama completa da Vertiv de bastidores, PDU, soluções térmicas, interruptores KVM e consolas de série. A Vertiv oferece ainda um vasto leque de serviços e extensões de garantia. Se precisar de assistência ou suporte, não hesite em entrar em contacto com um dos nossos revendedores, representantes locais, ou diretamente connosco em 1-800-222-5877, na opção de menu 1. Estamos sempre prontos para o ajudar. Esperamos que continue a optar pela Vertiv para todas as suas necessidades futuras para infraestruturas!

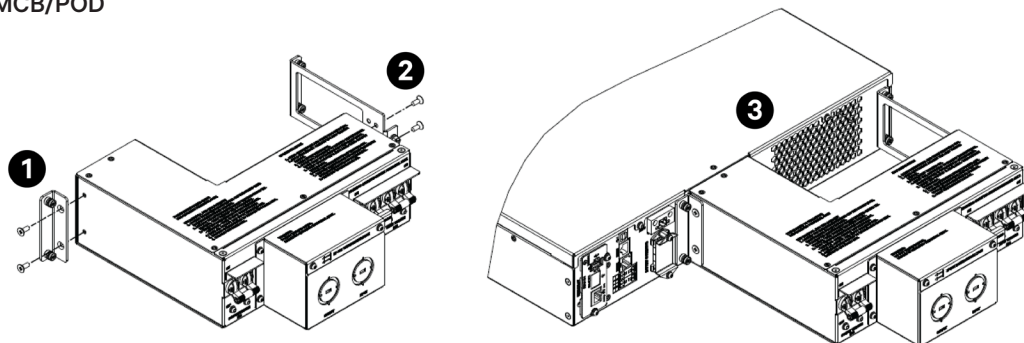
A equipa Vertiv

IMPORTANTE: antes de instalar, ligar à fonte de alimentação ou pôr em funcionamento a sua UPS de íões de lítio Vertiv™ Liebert® GXT5, leia a folha de declarações de segurança e regulamentares SL-55024. Para obter informações mais detalhadas sobre instalação, funcionamento, manutenção e resolução de problemas, consulte o manual do utilizador da UPS de íões de lítio Vertiv™ Liebert® GXT5 para o seu modelo, digitalizando o código QR acima ou visitando www.Vertiv.com.

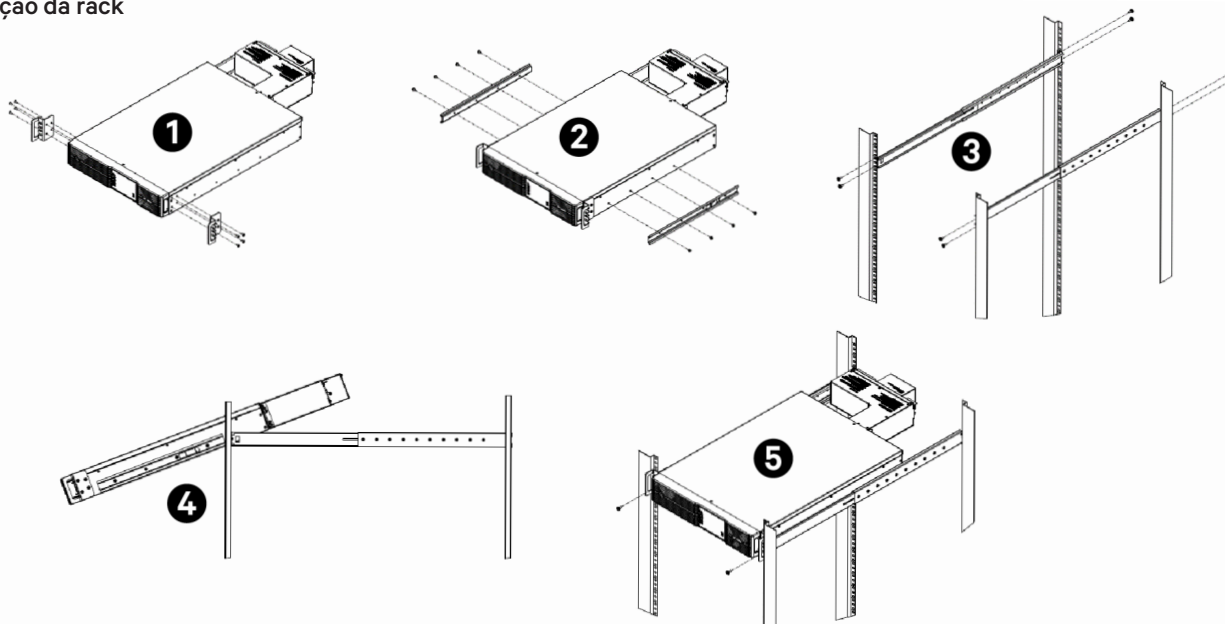


N.º do artigo	Descrição	N.º do artigo	Descrição
1	Placa de rede pré-instalada	7	Ligação do cabo de entrada
2	Porta USB	8	Disjuntor do circuito de derivação para manutenção
3	Porta de comunicação (RS-485) do compartimento da bateria externa (EBC)	9	Disjuntor do circuito de entrada
4	Conector REPO	10	Conector EBC
5	Disjuntor do circuito de saída	11	Porta RS-232 (utilizada para CLI)
6	Ligação do cabo de saída	12	Bloco do terminal de comunicação de contacto seco

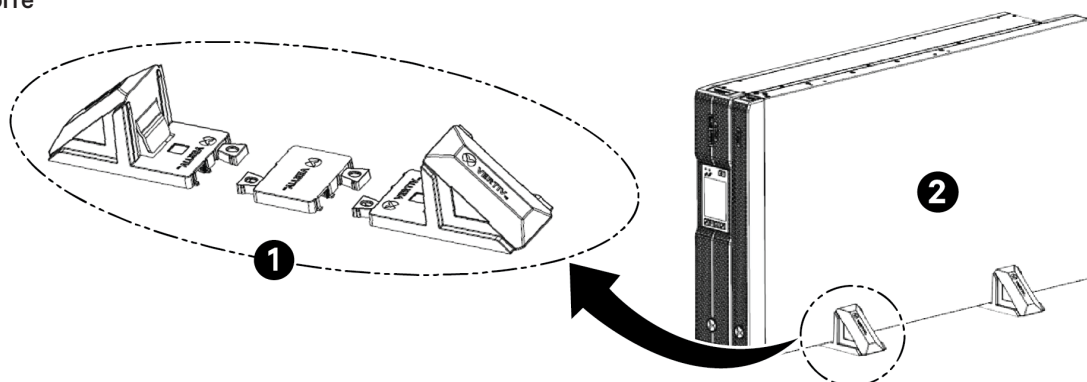
Instalação MCB/POD



Instalação da rack



Instalação da torre



Detalhes da cablagem	5-6 KVA UPS	8 KVA UPS	10 KVA UPS	Ligações do bloco de terminais	
Disjuntor recomendado para a alimentação do painel	50 A	60 A	70 A	L1	N/L2
Dimensão recomendada da cablagem (todos os fios) 90 °C — Fio de cobre necessário	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13,3 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)		
Capacidade máxima dos fios aceite pelo bloco de terminais	4 AWG (21,2 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)		L1	N/L2
Binário de aperto terminal (parafuso phillips, fio 8 AWG)	25 lb-in	35 lb-in		INPUT	
Binário de aperto terminal (parafuso phillips, fio 4-6 AWG)	35 lb-in	26 lb-in			
Binário de aperto terminal (parafuso de cabeça chata, fio 4-8 AWG)	26 lb-in	N/A			

Instalação EBC

Endereço EBC	Posição do interruptor DIP			
	1	2	3	4
1	DESLIGADO	DESLIGADO	DESLIGADO	DESLIGADO
2	DESLIGADO	DESLIGADO	DESLIGADO	LIGADO
3	DESLIGADO	DESLIGADO	LIGADO	DESLIGADO
4	DESLIGADO	DESLIGADO	LIGADO	LIGADO
5	DESLIGADO	LIGADO	DESLIGADO	DESLIGADO
6	DESLIGADO	LIGADO	DESLIGADO	LIGADO
7	DESLIGADO	LIGADO	LIGADO	DESLIGADO
8	DESLIGADO	LIGADO	LIGADO	LIGADO



Para contactar o Apoio Técnico da Vertiv: visite www.Vertiv.com

© 2023 Vertiv Group Corp. Todos os direitos reservados. Vertiv™ e o logótipo Vertiv são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Vertiv Group Corp. Todos os outros nomes e logótipos mencionados são nomes comerciais, marcas comerciais ou marcas comerciais registadas dos seus respetivos proprietários. Embora tenha tomado todas as precauções para garantir que este documento é exato e completo, a Vertiv Group Corp. não assume e rejeita toda e qualquer responsabilidade por quaisquer danos resultantes da utilização destas informações ou decorrentes de qualquer erro ou omissão.



Vertiv™ Liebert® GXT5 リチウムイオン UPS 5-10kVA GV、200-240V (L1、N/L2、G)



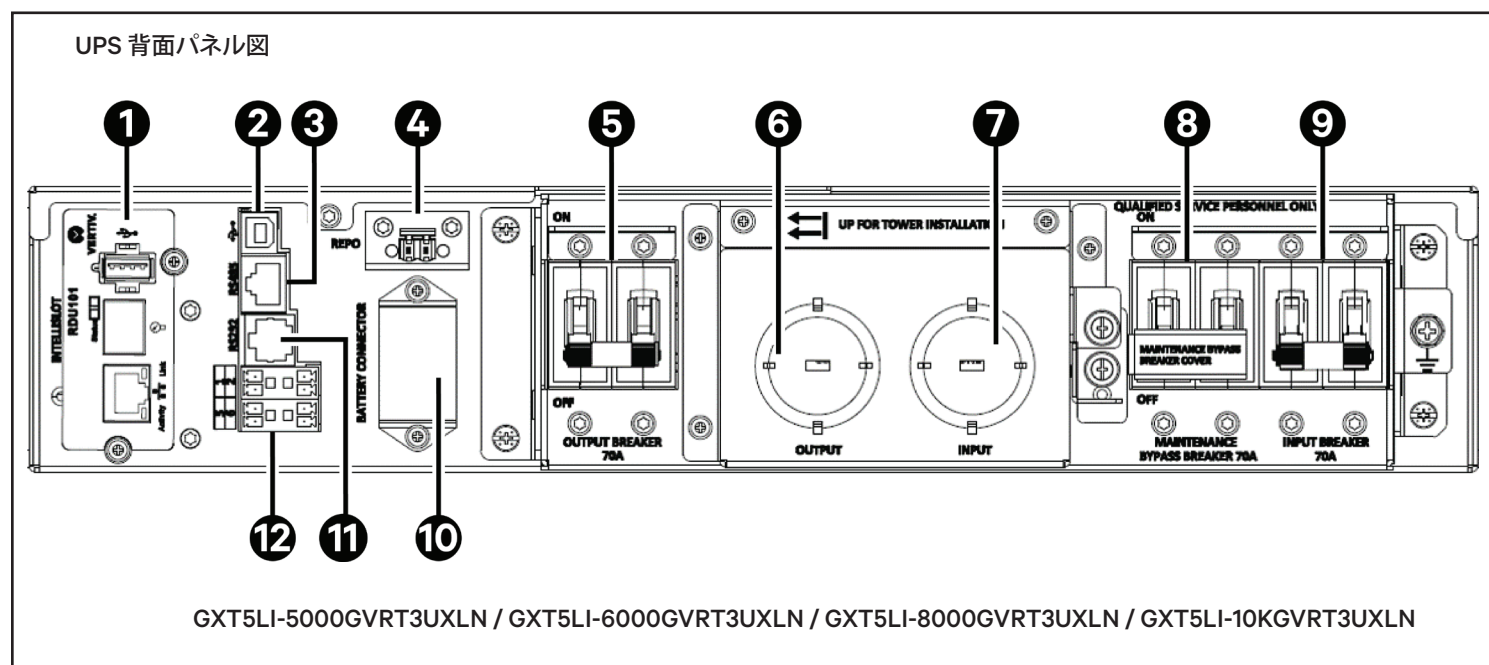
クイック・インストレーション・ガイド



この度は Vertiv UPS をご購入いただき、誠にありがとうございます。本製品を使用することで、お使いの接続機器に対し、長年にわたり無停電電源を提供できるようになります。この機会にラック、PDU、熱管理ソリューション、KVMスイッチ、シリアルコンソールなど、他の Vertiv 製品群もご検討ください。また、Vertiv は幅広いサービスと延長保証を提供しています。サポートが必要な場合は、当社の再販業者、現地の代理店、または直接1-800-222-5877(メニュー 1)にお問い合わせください。ご連絡をお待ちしております。お客様のインフラストラクチャー関連のソリューションとして、今後も Vertiv 製品をお引き立てくださいますようお願い申し上げます。

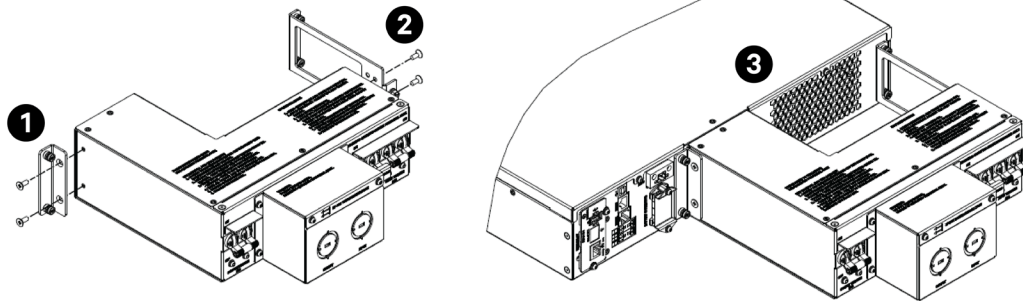
Vertiv 一同

重要: Vertiv™ Liebert® GXT5 リチウムイオンUPS (無停電電源装置) のインストール、電源への接続、または操作の前に、SL-55024 安全および規制に関する記述書をご参照ください。インストール、操作、メンテナンス、およびトラブルシューティングの詳細については、上記のQRコードをスキャンするか、www.Vertiv.com にアクセスして、お使いのモデルの Vertiv™ Liebert® GXT5 リチウムイオンUPS ユーザーガイドを参照してください。

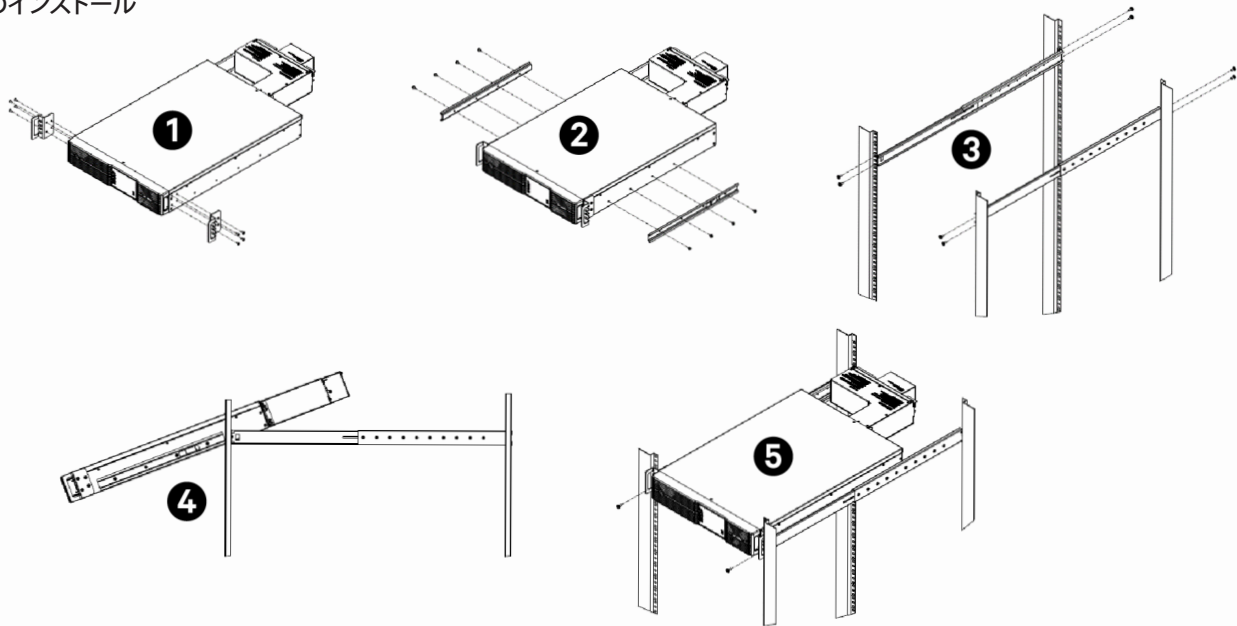


商品番号	説明	商品番号	説明
1	プリインストールされたネットワークカード	7	入力ハードワイヤー接続
2	USBポート	8	保守バイパスサーキットブレーカー
3	外部バッテリーキャビネット (EBC) 通信ポート (RS-485)	9	入力サーキットブレーカー
4	REPO コネクター	10	EBC コネクター
5	出力サーキットブレーカー	11	RS-232 ポート (CLI 用)
6	出力ハードワイヤー接続	12	ドライコンタクト通信端子台

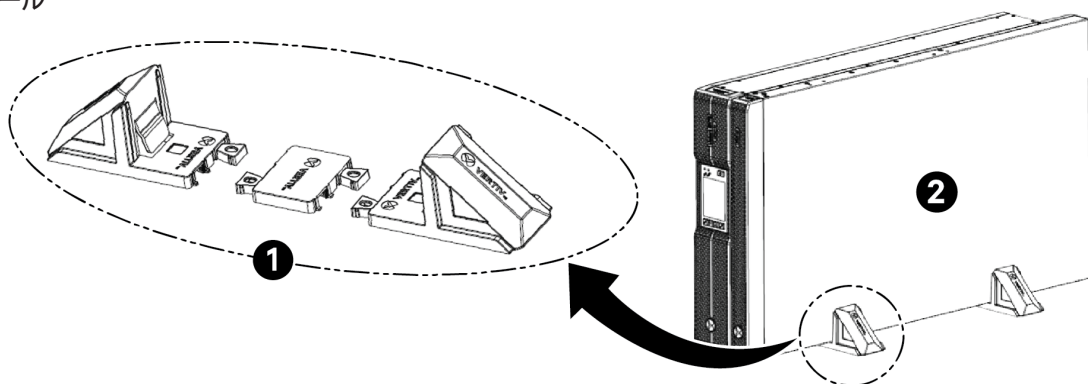
MCB/POD のインストール



ラックのインストール



タワーのインストール



配線の詳細	5-6KVA UPS	8KVA UPS	10KVA UPS
推奨パネルフィーダーブレーカー	50 A	60 A	70 A
推奨ワイヤーサイズ(全ワイヤー) 90°C銅線が必要	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13.3 mm ²)	4 AWG (21.2 mm ²)
端子台が受け入れる最大ワイヤー	4 AWG (21.2 mm ²)	4 AWG (21.2 mm ²)	
端子締め付けトルク(プラスネジ、 8 AWGワイヤー)	25 lb-in	35 lb-in	
端子締め付けトルク(プラスネジ、 4-6 AWG ワイヤー)	35 lb-in	26 lb-in	
端子締め付けトルク(マイナスネジ、 4-8 AWG ワイヤー)	26 lb-in	該当なし	

端子台接続

L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		

EBCのインストール

UPS (無停電電源装置)

EBC 1

EBC 2

EBC アドレス	DIPスイッチの位置			
	1	2	3	4
1	オフ	オフ	オフ	オフ
2	オフ	オフ	オフ	オン
3	オフ	オフ	オン	オフ
4	オフ	オフ	オン	オン
5	オフ	オン	オフ	オフ
6	オフ	オン	オフ	オン
7	オフ	オン	オン	オフ
8	オフ	オン	オン	オン



Vertiv テクニカルサポートへのお問い合わせは www.Vertiv.com にアクセスしてください

© 2023 Vertiv Group Corp. 全著作権所有。Vertiv™ および Vertiv ロゴは、Vertiv Group Corp. の商標または登録商標です。言及されている他のすべての名称およびロゴは、それぞれの所有者の商号、商標、または登録商標です。本文書の正確性および完全性については万全を期しておりますが、Vertiv Group Corp. は、記載情報の使用に起因する損害または誤記や脱落に対しては一切の責任を負わず、すべての賠償責任を否認します。



Vertiv™ Liebert® GXT5 리튬 이온 UPS 5-10kVA GV, 200-240V (L1, N/L2, G)



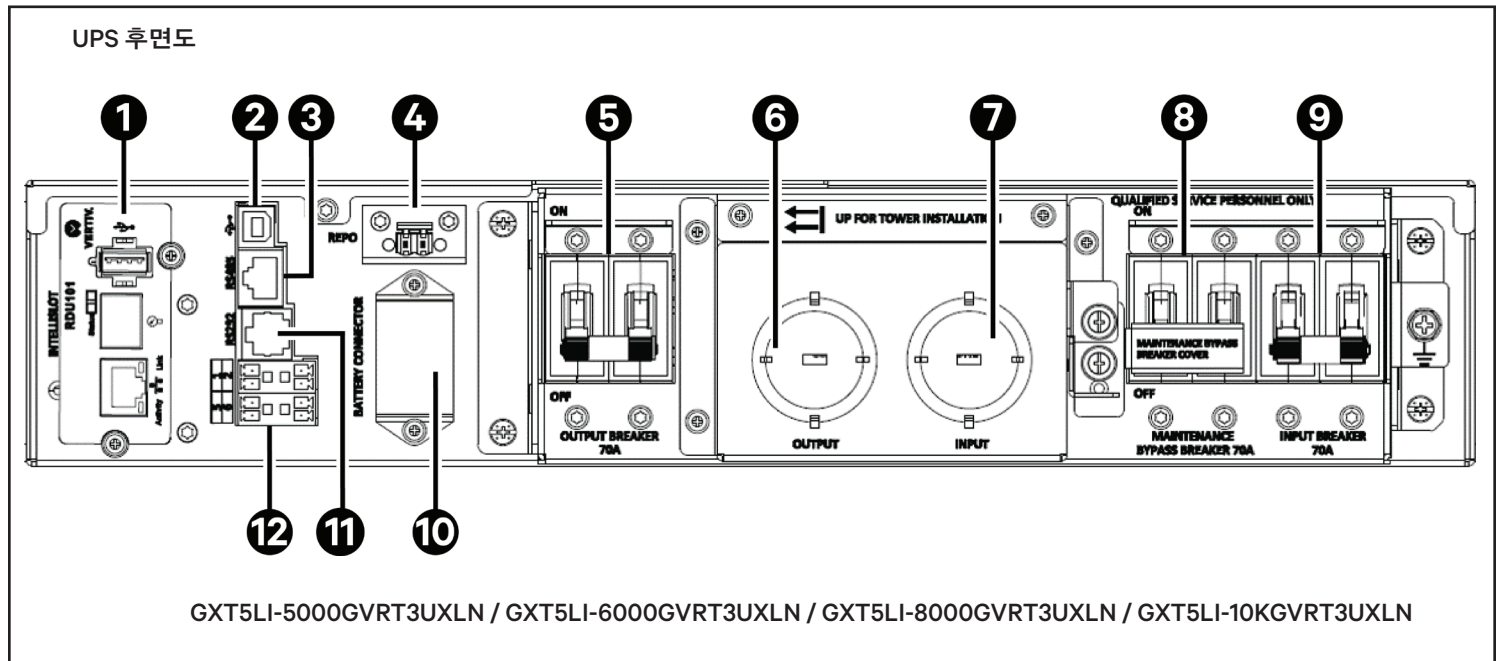
빠른 설치 설명서



Vertiv UPS 제품을 구입해 주셔서 감사합니다. 협력해 주심에 감사드리며, 본 새 제품은 기존에 연결된 장비에 안정적으로 전원을 수년 동안 공급해드릴 것입니다. 또한 Vertiv의 랙, PDU, 열 솔루션, KVM 스위치, 직렬 콘솔의 전체 제품군도 고려해보실 수 있습니다. Vertiv는 다양한 서비스와 장기 품질보증을 제공합니다. 도움이거나 지원이 필요하신 경우 언제든지 리셀러, 지역 내 대리점으로 문의하시거나 1-800-222-5877에서 1번 메뉴를 눌러 바로 문의하셔도 됩니다. 언제나 고객님의 지원을 준비가 되어 있습니다. 향후 모든 인프라 요구에 대해 계속 Vertiv를 선택해주시기를 기대하겠습니다!

Vertiv 팀 드림

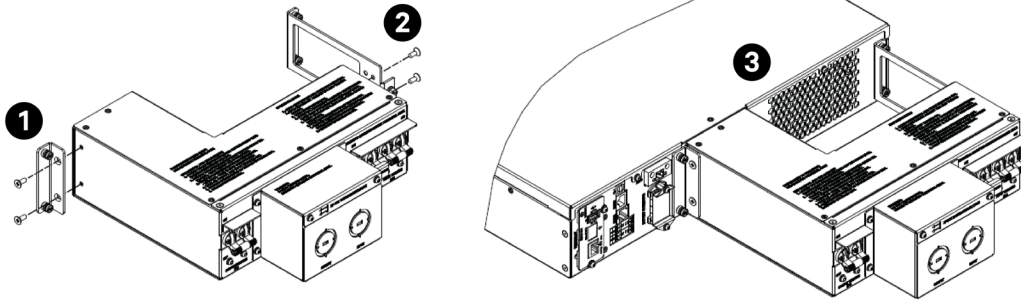
중요: Vertiv™ Liebert® GXT5 리튬 이온 UPS 설치, 전원 연결 또는 작동 전에 반드시 SL-55024 안전 및 규정 설명서를 참고하십시오. 설치, 작동, 유지보수, 문제해결에 대한 자세한 정보는 상단의 QR 코드를 스캔하거나 www.Vertiv.com을 방문하여 귀하의 모델에 대한 Vertiv® GXT5 리튬 이온 UPS 사용 설명서를 확인하십시오.



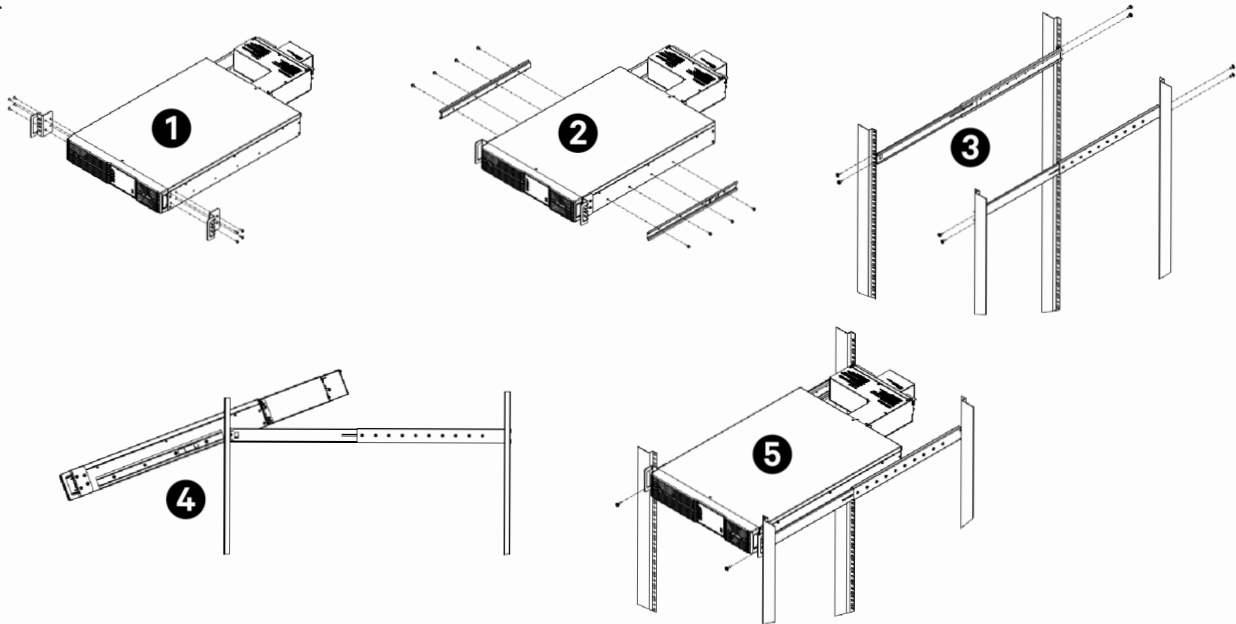
항목 번호	설명	항목 번호	설명
1	사전 설치된 네트워크 카드	7	입력 배선 연결부
2	USB 포트	8	유지보수용 바이패스 회로 차단기
3	외부 배터리 캐비닛(EBC) 통신 포트(RS-485)	9	입력 회로 차단기
4	REPO 커넥터	10	EBC 커넥터
5	출력 회로 차단기	11	RS-232 포트(CLI에 사용)
6	출력 배선 연결부	12	무전압 접점 통신 터미널 블록

빠른 설치 설명서

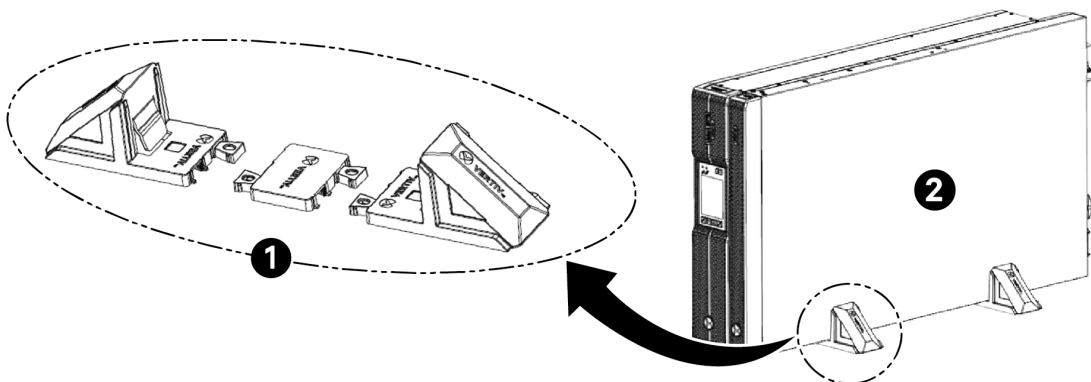
MCB/POD 설치



랙 장착



타워 설치

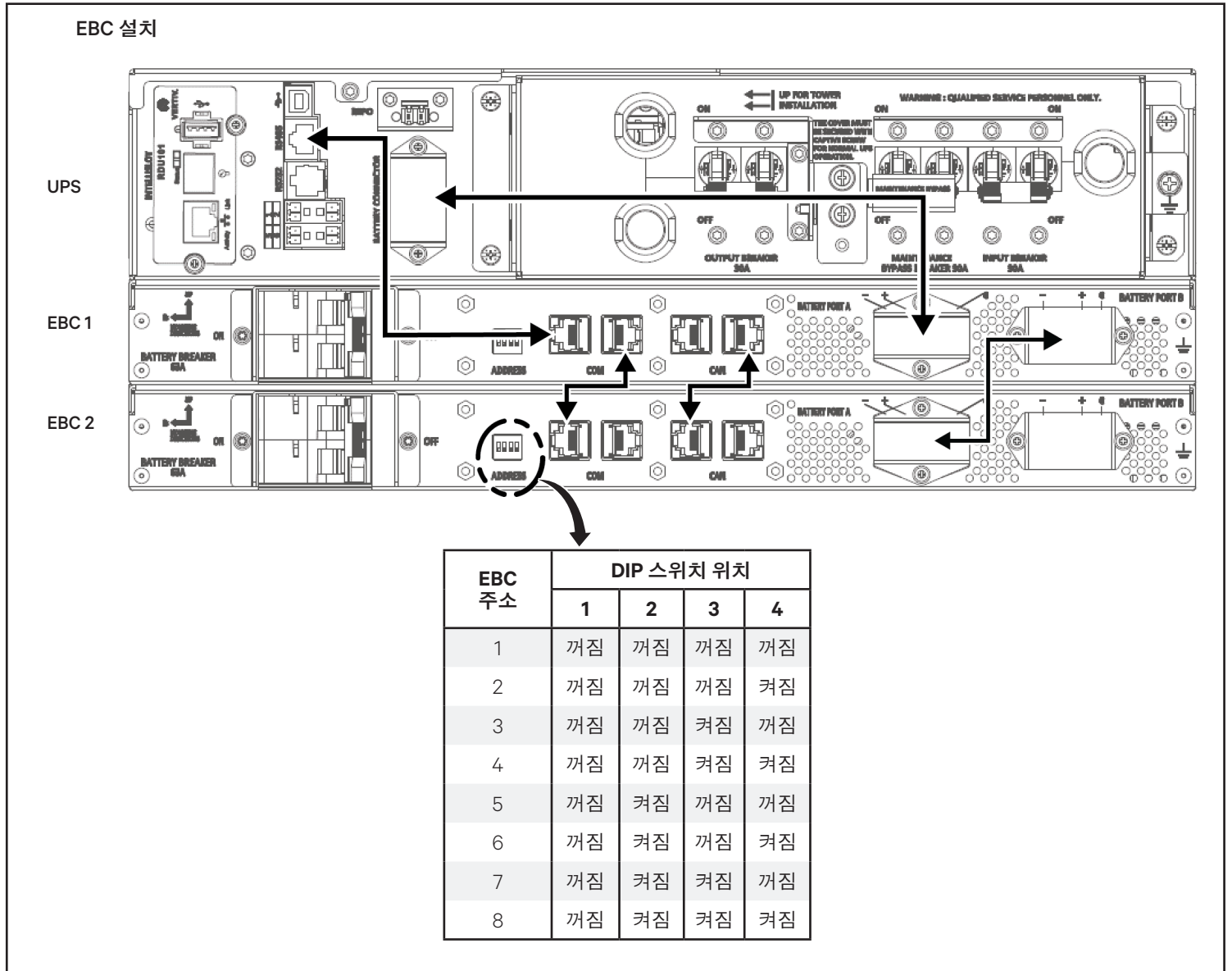


빠른 설치 설명서

회선 세부 정보	5-6KVA UPS	8KVA UPS	10KVA UPS
권장 패널 피더 차단기	50 A	60 A	70 A
권장 와이어 사이즈(모든 와이어) 90 °C 구리 와이어 필요	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13.3 mm ²)	4 AWG (21.2 mm ²)
터미널 블록에서 수용되는 최대 와이어	4 AWG (21.2 mm ²)	4 AWG (21.2 mm ²)	
터미널 조임 토크 (필립스 나사, 8 AWG 와이어)	25 lb-in	35 lb-in	
터미널 조임 토크 (필립스 나사, 4~6 AWG 와이어)	35 lb-in	26 lb-in	
터미널 조임 토크 (납작머리 나사, 4~8 AWG 와이어)	26 lb-in	해당 없음	

터미널 블록 연결부

L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		





Vertiv 기술 지원부에 문의하려면 www.Vertiv.com을 방문하십시오.

© 2023 Vertiv Group Corp. All rights reserved. Vertiv™ 및 Vertiv 로고는 Vertiv Group Corp.의 상표 또는 등록 상표입니다. 기타 언급되는 모든 이름 및 로고는 해당 소유주의 상호, 상표 또는 등록 상표입니다. 본 문서에서는 정확성 및 완전성을 보장하기 위해 모든 예방 조치를 취했지만 Vertiv Group Corp.는 본 정보의 사용으로 비롯된 손상이나 모든 오류 또는 누락에 대한 책임이 없으며 모든 법적 책임을 부인합니다.



Zasilacz UPS Vertiv™ Liebert® GXT5 litowo-jonowy 5–10kVA GV, 200–240V (L1, N/L2, G)



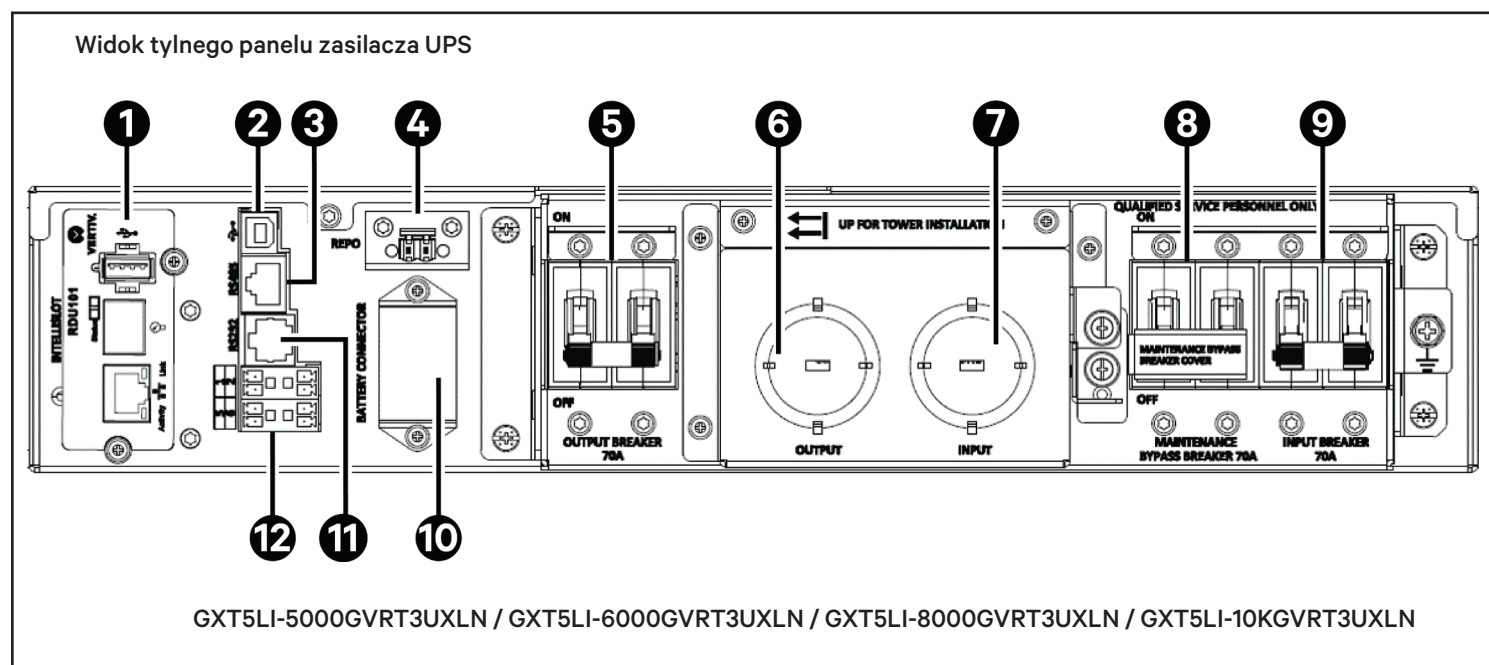
Skrócona instrukcja instalacji



Dziękujemy za zakup zasilacza UPS Vertiv! Gwarantujemy, że ten nowy produkt zapewni wiele lat nieprzerwanego zasilania podłączonych urządzeń. Po zakupie tego produktu warto również zwrócić uwagę na kompletną linię stelaży, modułów PDU, rozwiązań chłodzących, przełączników KVM i konsol szeregowych firmy Vertiv. Firma Vertiv oferuje również szeroką gamę usług i rozszerzonych gwarancji. W celu uzyskania pomocy lub wsparcia zachęcamy do kontaktu z jednym z naszych dystrybutorów lub lokalnych przedstawicieli bądź bezpośrednio z nami pod numerem 1-800-222-5877, numer wewnętrzny 1. Jesteśmy zawsze gotowi do udzielenia pomocy. Mamy szczerą nadzieję, że nadal będą Państwo wybierać produkty firmy Vertiv, aby w przyszłości spełnić wszelkie potrzeby w zakresie infrastruktury!

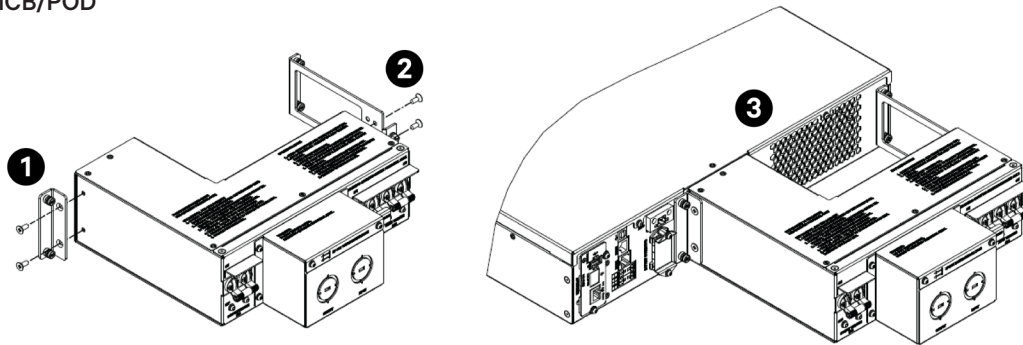
Zespół Vertiv

WAŻNA INFORMACJA: przed przystąpieniem do instalacji, podłączania lub obsługi zasilacza UPS Vertiv™ Liebert® GXT5 Lithium-Ion należy zapoznać się z arkuszem SL-55024 zawierającym oświadczenia dotyczące bezpieczeństwa i zgodności z przepisami. Szczegółowe informacje na temat instalacji, obsługi, konserwacji i rozwiązywania problemów zawiera instrukcja użytkownika zasilacza Vertiv™ UPS Liebert® GXT5 Lithium-Ion; instrukcje do odpowiedniego modelu dostępne są po zeskanowaniu podanego wyżej kodu QR lub wejściu na stronę www.Vertiv.com.

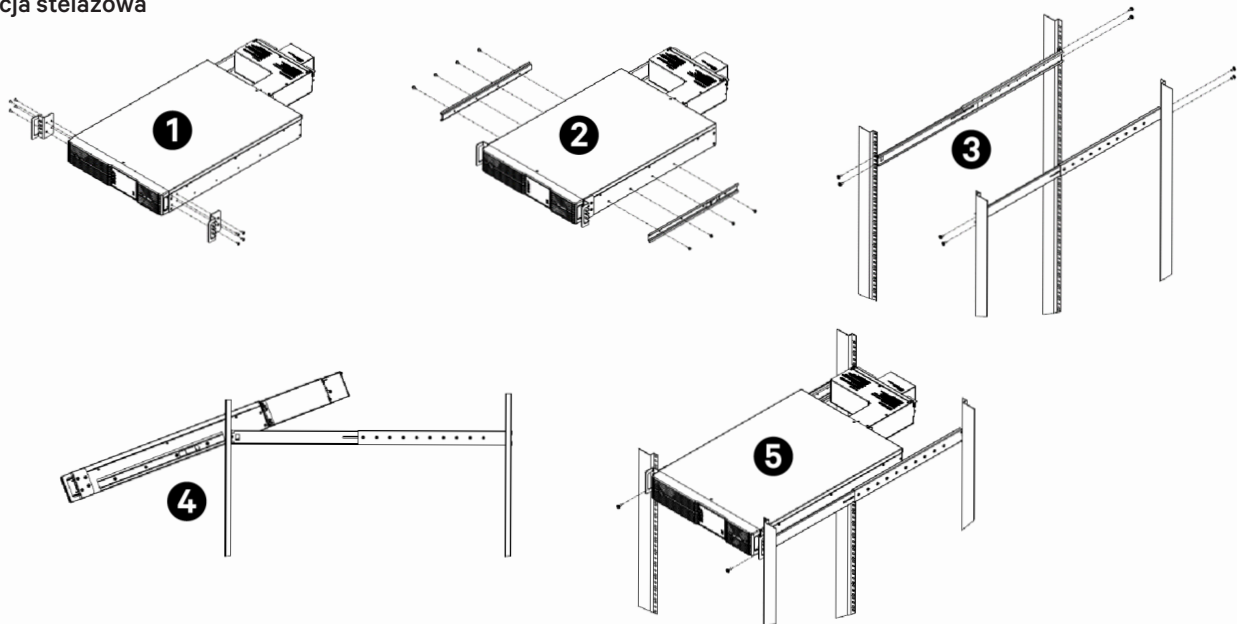


Nr pozycji	Opis	Nr pozycji	Opis
1	Fabrycznie zainstalowana karta sieciowa	7	Wejście połączenia przewodowego
2	Port USB	8	Serwisowy wyłącznik obejściowy
3	Port komunikacyjny (RS-485) zewnętrznej szafy na akumulatory (EBC)	9	Wyłącznik obwodu wejściowego
4	Złącze REPO	10	Złącze EBC
5	Wyłącznik obwodu wyjściowego	11	Port RS-232 (do obsługi CLI)
6	Wyjście połączenia przewodowego	12	Blok zacisków styków bezpotencjałowych

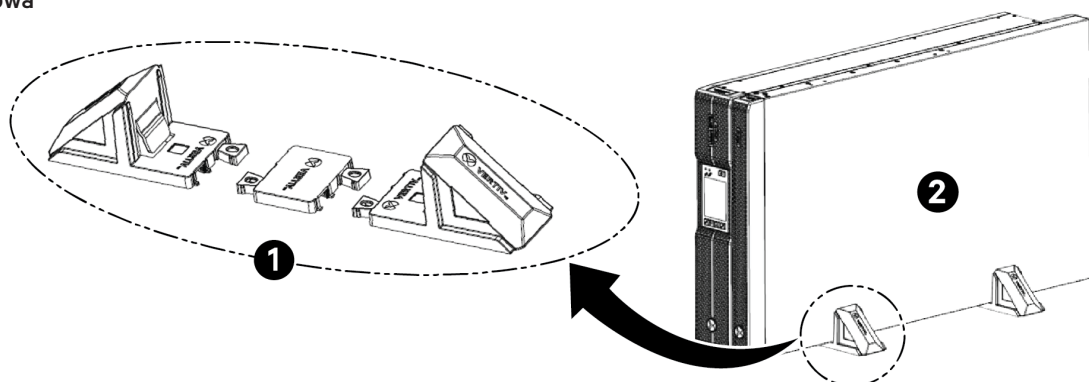
Instalacja MCB/POD



Instalacja stelażowa



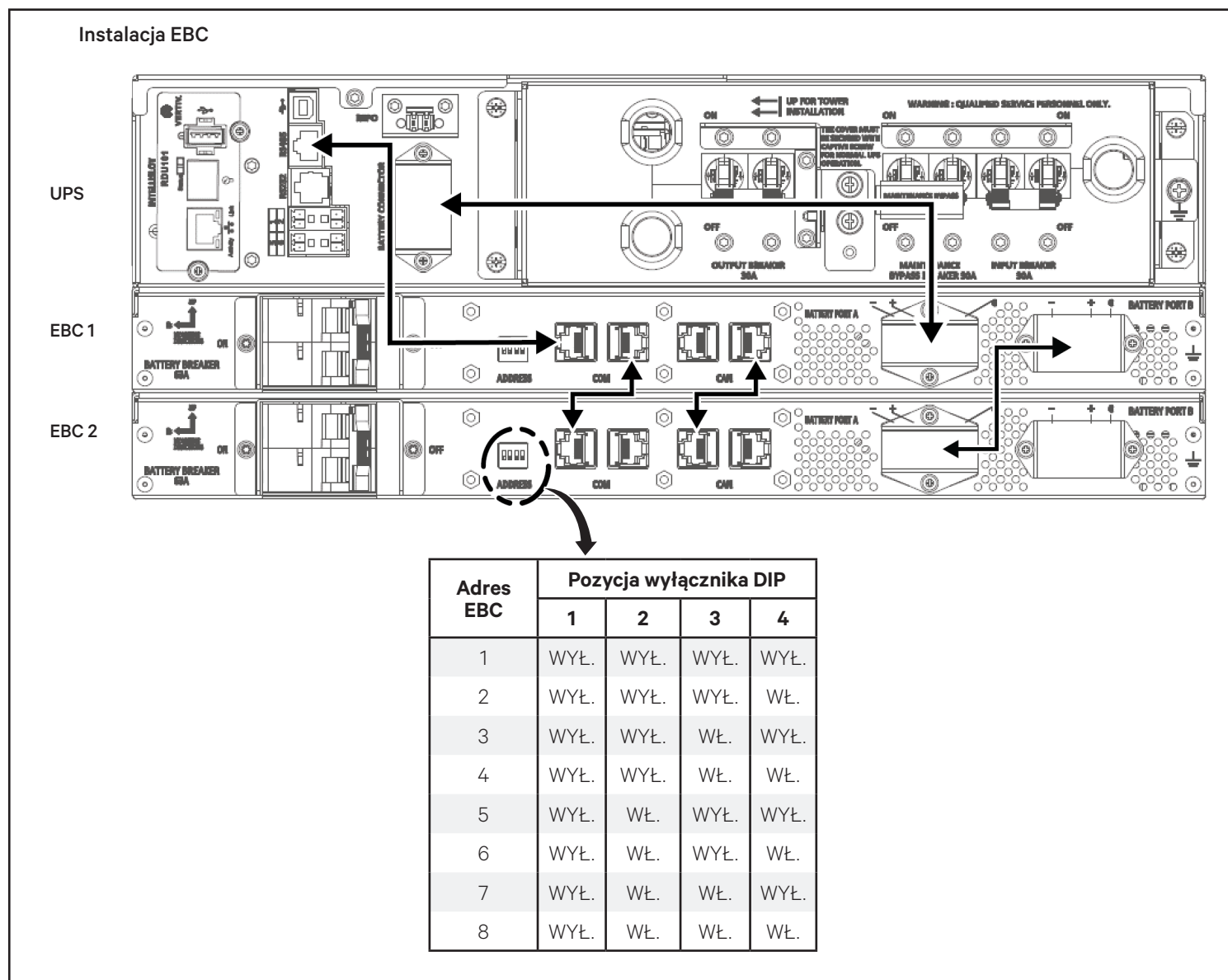
Instalacja wieżowa



Szczegóły okablowania	Zasilacz UPS 5–6 kVA	Zasilacz UPS 8 kVA	Zasilacz UPS 10 kVA
Zalecany wyłącznik podajnika panelowego	50 A	60 A	70 A
Zalecany przekrój przewodów (wszystkie przewody)	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13,3 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)
Wymagany przewód miedziany 90 °C			
Maksymalna średnica przewodu, jaki można podłączyć do bloku zacisków	4 AWG (21,2 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)	
Moment dokręcania zacisków (śruba krzyżakowa, przewód 8 AWG)	25 lb-in	35 lb-in	
Moment dokręcania zacisków (śruba krzyżakowa, przewód 4–6 AWG)	35 lb-in	26 lb-in	
Moment dokręcania zacisków (śruba płaska, przewód 4–8 AWG)	26 lb-in	Nie dotyczy	

Złącza bloku zacisków

L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		





Aby skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Vertiv, należy odwiedzić witrynę www.Vertiv.com.

© 2023 Vertiv Group Corp. Wszelkie prawa zastrzeżone. Vertiv™ i logo Vertiv są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Vertiv Group Corp. Wszystkie inne wspomniane nazwy i logotypy są nazwami handlowymi, znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli. Chociaż dotożono wszelkich starań, aby zapewnić dokładność i kompletność niniejszego dokumentu, firma Vertiv Group Corp. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody wynikające z wykorzystania niniejszych informacji lub za jakiegokolwiek błędy czy przeoczenia.



ИБП с литийионными аккумуляторами Vertiv™ Liebert® GXT5 5–10кВА GV, 200–240В (L1, N/L2, G)



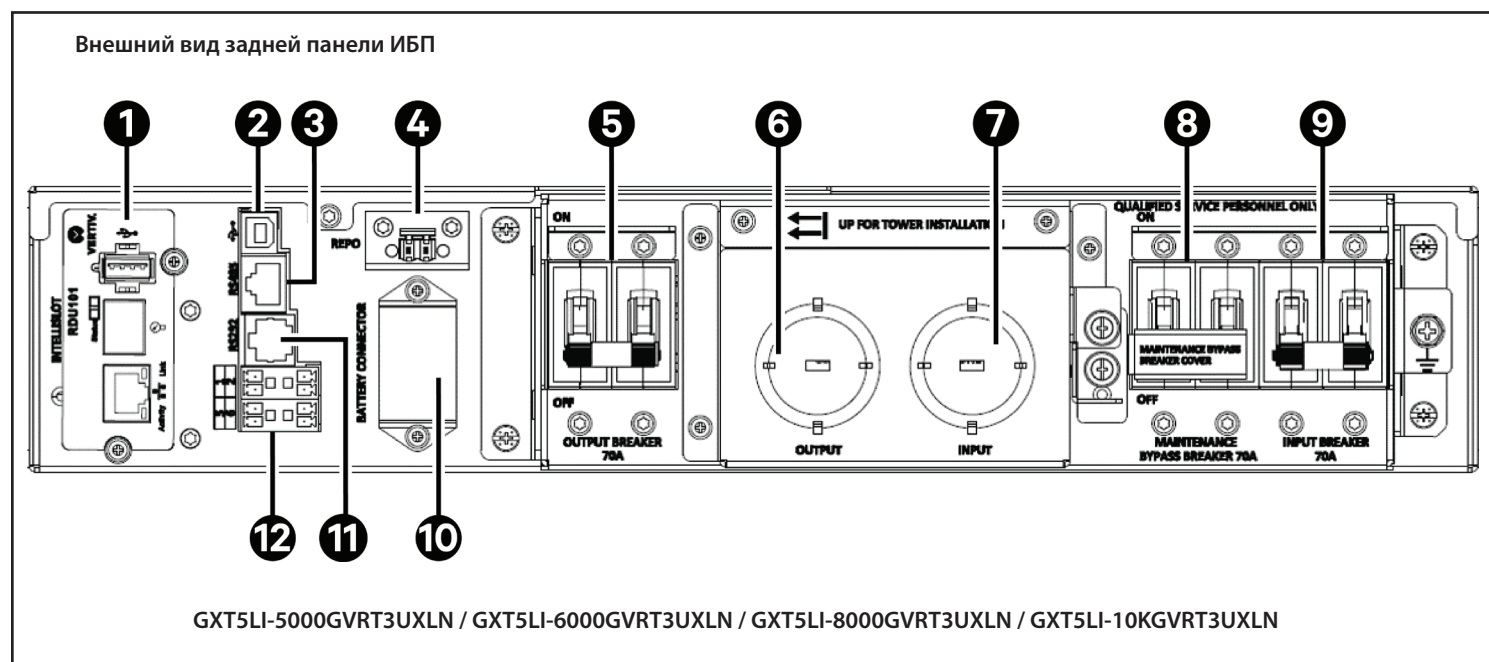
Краткое руководство по установке



Благодарим за покупку ИБП производства Vertiv! Мы высоко ценим ваш бизнес и уверены, что приобретенное вами новое устройство обеспечит бесперебойное питание подключенного оборудования на многие годы. Совершив эту покупку, вы можете также рассмотреть полный ассортимент продукции Vertiv, включающий в себя стойки, устройства распределения электропитания, теплотехнические решения, переключатели KVM и последовательные консоли. Vertiv также предлагает широкий ассортимент услуг и расширенных гарантий. Если потребуется помощь или техническая поддержка, обращайтесь к одному из наших торговых посредников, в местные ремонтные фирмы или непосредственно в нашу компанию по телефону 1-800-222-5877, пункт меню 1. Мы всегда готовы оказать поддержку. Мы искренне надеемся, что вы и дальше будете останавливать свой выбор на продукции Vertiv для удовлетворения потребностей своей инфраструктуры!

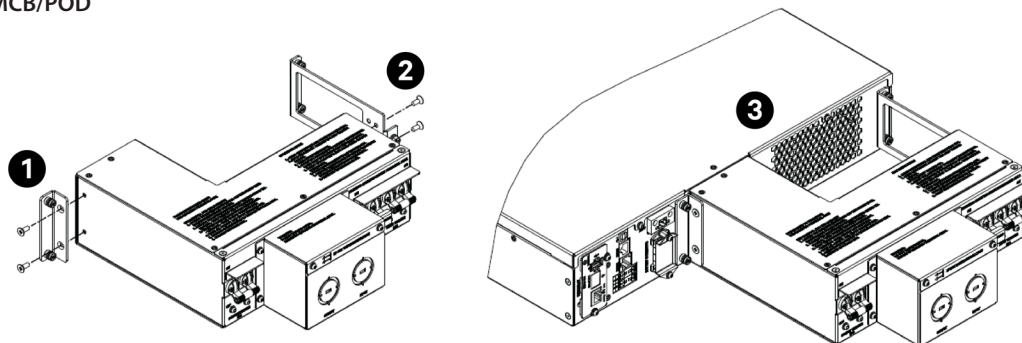
Команда Vertiv

ВАЖНО! Перед установкой ИБП с литийионными аккумуляторами Vertiv™ Liebert® GXT5, его подключением к источнику питания или эксплуатацией необходимо ознакомиться с положениями техники безопасности и технических норм SL-55024. Подробную информацию по установке, эксплуатации, техническому обслуживанию и устранению неисправностей см. в руководстве пользователя ИБП с литийионными аккумуляторами Vertiv™ Liebert® GXT5 для вашей модели, отсканировав QR-код выше или посетив веб-сайт www.Vertiv.com.

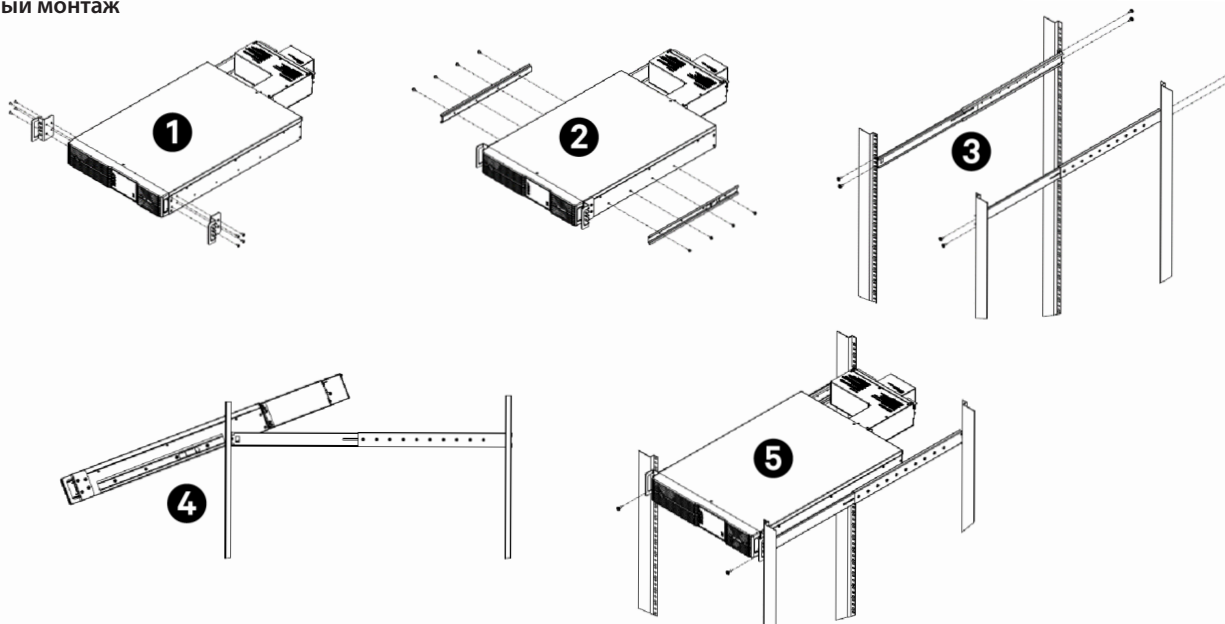


Поз. №	Описание	Поз. №	Описание
1	Предустановленная сетевая карта	7	Проводное подключение на входе
2	Порт USB	8	Автоматический выключатель ремонтного байпаса
3	Порт связи (RS-485) шкафа внешних аккумуляторов (ЕBC)	9	Входной автоматический выключатель
4	Разъем REPO	10	Разъем EBC
5	Выходной автоматический выключатель	11	Порт RS-232 (используется для подключения CLI)
6	Проводное подключение на выходе	12	Блок сухих контактов для подключения кабелей связи

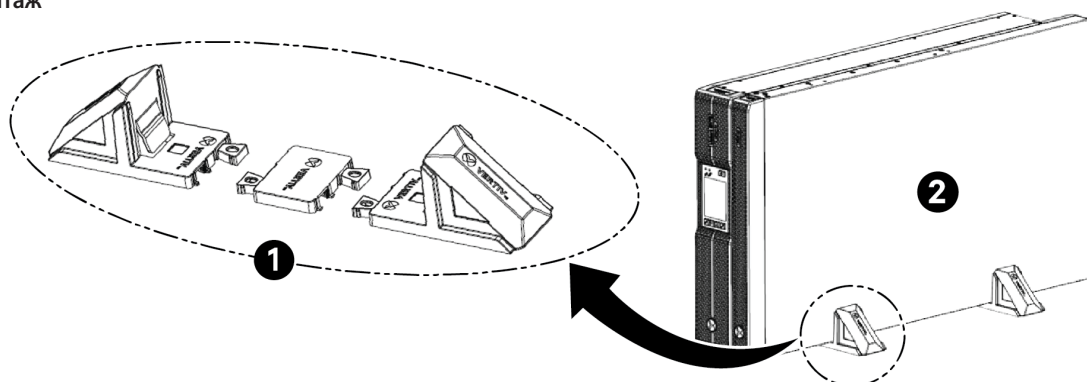
Установка MCB/POD



Стойечный монтаж



Напольный монтаж

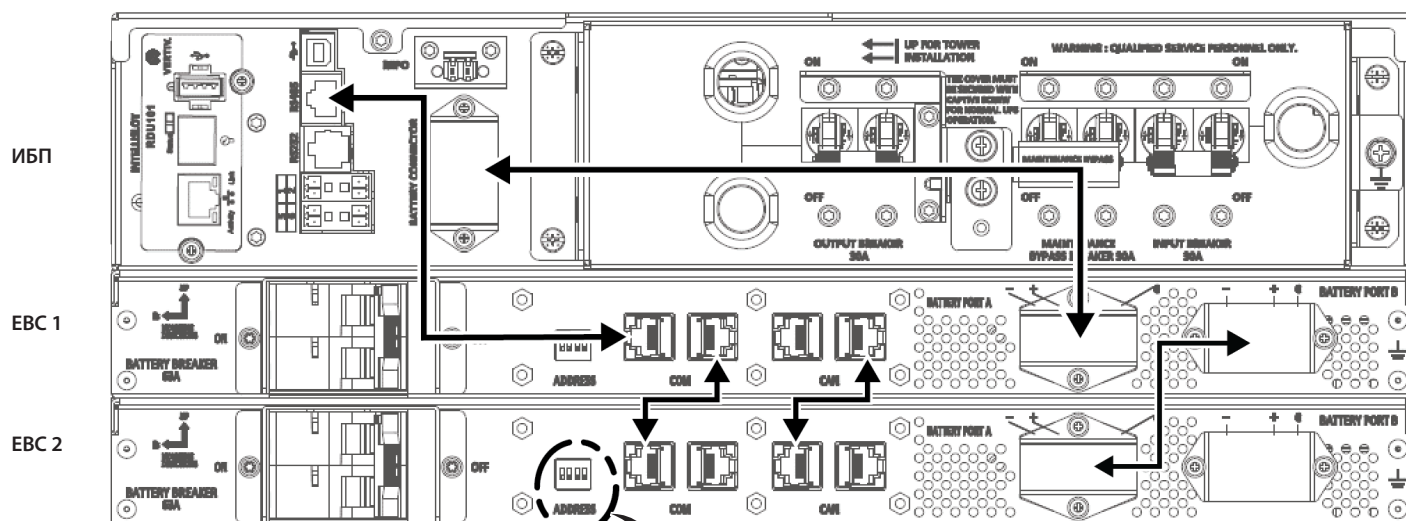


Сведения об электропроводке	ИБП 5–6кВА	ИБП 8кВА	ИБП 10кВА
Рекомендуемый автоматический выключатель для питающего кабеля панели	50 A	60 A	70 A
Рекомендуемое сечение провода (все провода) Требуется медный провод на 90 °С	8 AWG (10 мм ²)	6 AWG (13,3 мм ²)	4 AWG (21,2 мм ²)
Максимальный допуск клеммного блока для провода	4 AWG (21,2 мм ²)	4 AWG (21,2 мм ²)	
Момент затяжки клемм (винт с крестообразным шлицем, провод 8 AWG)	25 фунтов-дюйм	35 фунтов-дюйм	
Момент затяжки клемм (винт с крестообразным шлицем, провод 4–6 AWG)	35 фунтов-дюйм	26 фунтов-дюйм	
Момент затяжки клемм (винт с плоской головкой, провод 4–8 AWG)	26 фунтов-дюйм	Н/П	

Соединения клеммного блока

L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		

Установка EBC



Адрес EBC	Положение DIP-переключателя			
	1	2	3	4
1	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.
2	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.	ВКЛ.
3	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.	ВКЛ.	ВЫКЛ.
4	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.	ВКЛ.	ВКЛ.
5	ВЫКЛ.	ВКЛ.	ВЫКЛ.	ВЫКЛ.
6	ВЫКЛ.	ВКЛ.	ВЫКЛ.	ВКЛ.
7	ВЫКЛ.	ВКЛ.	ВКЛ.	ВЫКЛ.
8	ВЫКЛ.	ВКЛ.	ВКЛ.	ВКЛ.



Контактные данные центра технической поддержки компании Vertiv см. на сайте www.Vertiv.com.

© Vertiv Group Corp., 2023. Все права сохранены. Vertiv™ и логотип Vertiv являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Vertiv Group Corp. Все другие упомянутые названия и логотипы являются торговыми наименованиями, товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев. Несмотря на то что компанией Vertiv Group Corp. были приняты все усилия к обеспечению точности и полноты настоящего документа, компания не несет ответственности, в т. ч. материальной, за ущерб, возникающий в результате использования приведенной информации, а также за возможные ошибки и упущения.



UPS de iones de litio Vertiv™ Liebert® GXT5 5-10kVA GV, 200-240V (L1, N/L2, G)



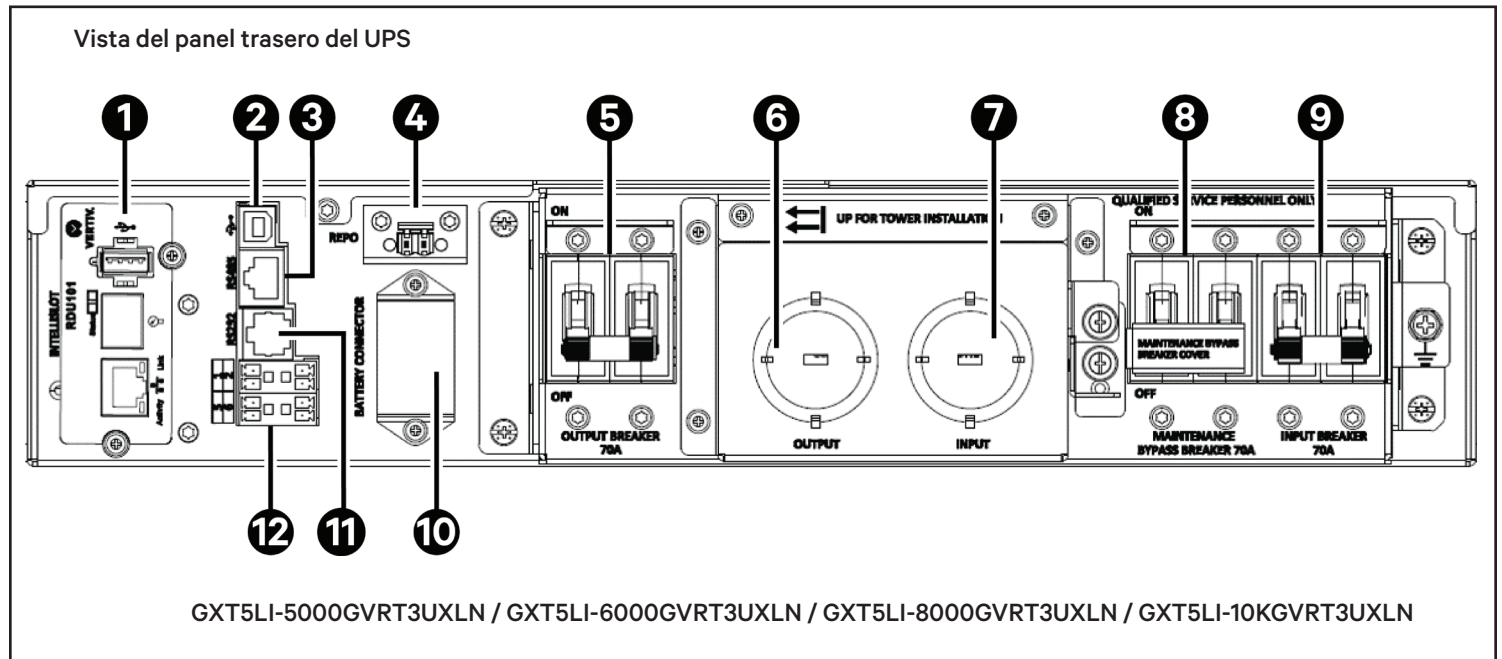
Guía de instalación rápida



Gracias por su compra reciente de un UPS Vertiv. Valoramos que nos haya elegido y estamos seguros de que su nuevo producto le proporcionará muchos años de alimentación ininterrumpible a su equipo conectado. Junto con la compra de este producto, debería también echar un vistazo a la línea completa de racks, PDU, soluciones térmicas y consolas serie de Vertiv. Vertiv también ofrece una amplia gama de servicios y garantías ampliadas. Si necesita ayuda o asistencia técnica, no dude en ponerse en contacto con uno de nuestros distribuidores o representantes locales, o directamente con nosotros a través 1-800-222-5877, opción de menú 1. Estamos listos para apoyarte. Esperamos que siga eligiendo a Vertiv para todas sus necesidades futuras en materia de infraestructura.

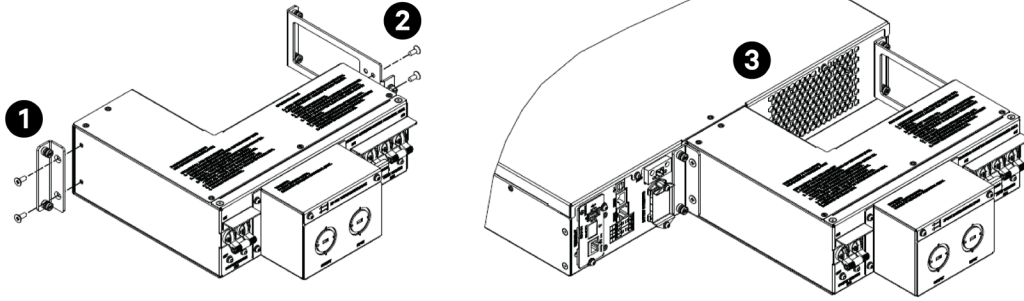
El equipo de Vertiv

IMPORTANTE: Antes de instalar, conectar al suministro eléctrico o utilizar el UPS de iones de litio Vertiv™ Liebert® GXT5, consulte la hoja de declaraciones regulatorias y de seguridad SL-55024. Para obtener información detallada sobre la instalación, el funcionamiento, el mantenimiento y la resolución de problemas, consulte la Guía del usuario del UPS de iones de litio Vertiv™ Liebert® GXT5 para su modelo escaneando el código QR anterior o visitando www.Vertiv.com.

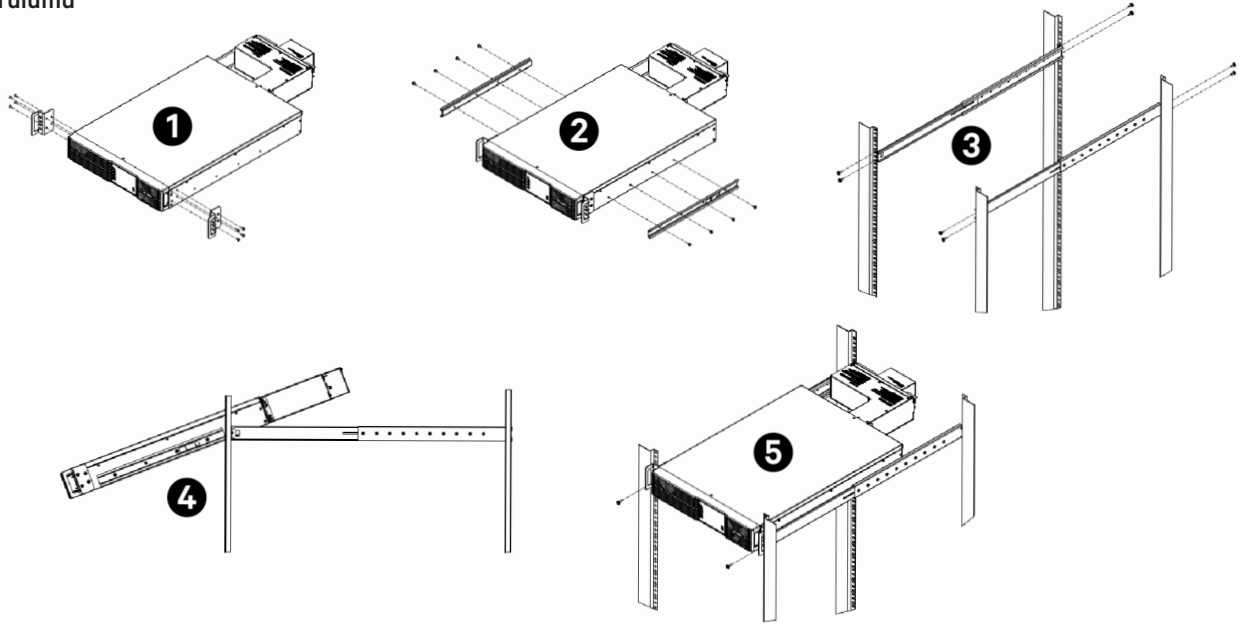


N.º de artículo	Descripción	N.º de artículo	Descripción
1	Tarjeta de red preinstalada	7	Conexión por cable de entrada
2	Puerto USB	8	Disyuntor de bypass de mantenimiento
3	Puerto de comunicaciones (RS-485) del armario de batería externa (EBC)	9	Disyuntor de entrada
4	Conector REPO	10	Conector EBC
5	Disyuntor de salida	11	Puerto RS-232 (se usa para la conexión de CLI)
6	Conexión por cable de salida	12	Bloque de terminales de comunicación de contacto seco

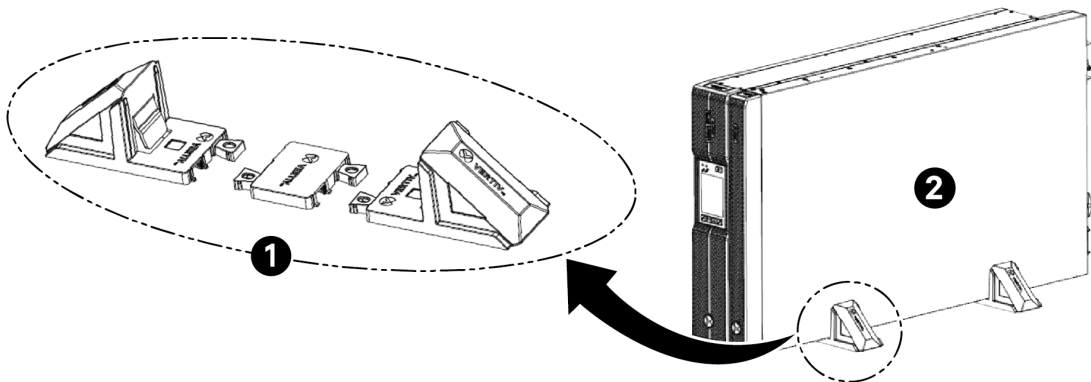
MCB/POD Kurulumu



Raf Kurulumu





Kule Kurulumu

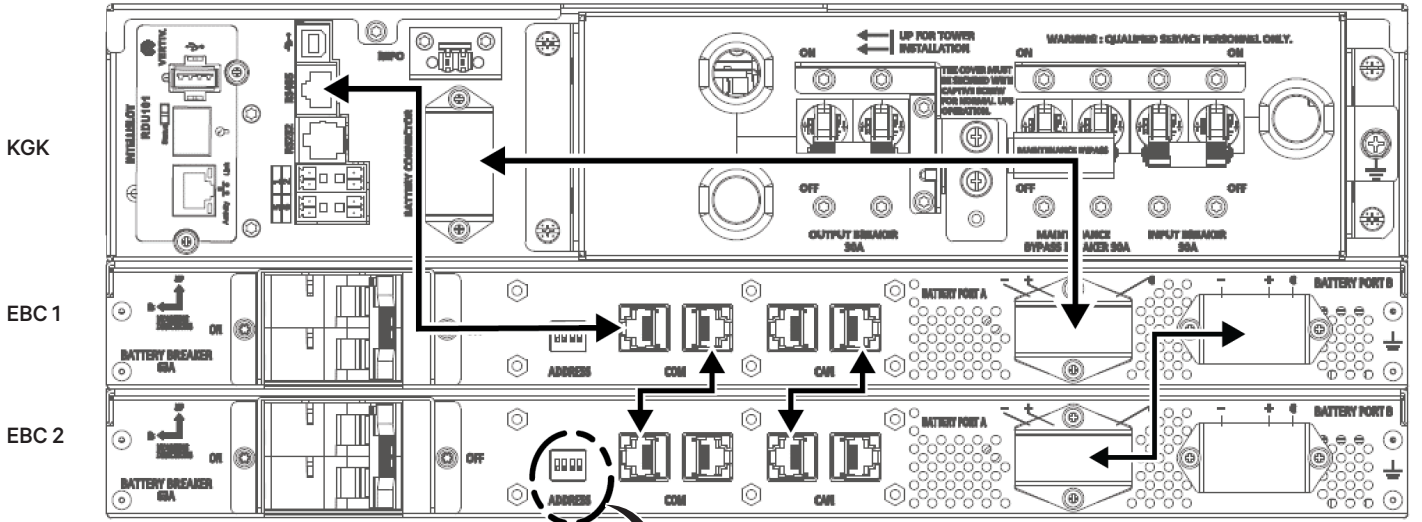


Kablolama Ayrıntıları	5-6KVA KGK	8KVA KGK	10KVA KGK
Önerilen panel besleyici kesicisi	50 A	60 A	70 A
Önerilen kablo boyutu (tüm kablolar) 90 °C Bakır kablo gerekli	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13,3 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)
Terminal blok için kabul edilen maksimum kablo uzunluğu	4 AWG (21,2 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)	
Terminal sıkma torku (yıldız vida, 8 AWG kablo)	25 lb inç	35 lb inç	
Terminal sıkma torku (yıldız vida, 4-6 AWG kablo)	35 lb inç	26 lb inç	
Terminal sıkma torku (düz başlı vida, 4-8 AWG kablo)	26 lb inç	YOK	

Terminal Blok Bağlantıları

L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		

EBC Kurulumu



EBC Adres	DIP Anahtarı Konumu			
	1	2	3	4
1	KAPALI	KAPALI	KAPALI	KAPALI
2	KAPALI	KAPALI	KAPALI	AÇIK
3	KAPALI	KAPALI	AÇIK	KAPALI
4	KAPALI	KAPALI	AÇIK	AÇIK
5	KAPALI	AÇIK	KAPALI	KAPALI
6	KAPALI	AÇIK	KAPALI	AÇIK
7	KAPALI	AÇIK	AÇIK	KAPALI
8	KAPALI	AÇIK	AÇIK	AÇIK



Vertiv Teknik Destek bölümüne ulaşmak için www.Vertiv.com adresini ziyaret edin.

© 2023 Vertiv Group Corp. Tüm hakları saklıdır. Vertiv™ ve Vertiv logosu, Vertiv Group Corp. şirketine ait ticari markalar veya tescilli ticari markalardır. Bahsi geçen diğer tüm adlar ve logolar ilgili sahiplerine ait ticari unvanlar, ticari markalar veya tescilli ticari markalardır. İşbu belgenin doğruluğunu ve eksiksizliğini sağlamak için gereken önlem alınmış olsa da Vertiv Group Corp., bu bilgilerin kullanımından doğan hasarlar veya hatalar ya da eksiklikler için herhangi bir yükümlülük kabul etmez.



Vertiv™ Liebert® GXT5 Lityum İyon KGK 5-10kVA GV, 200-240V (L1, N/L2, G)



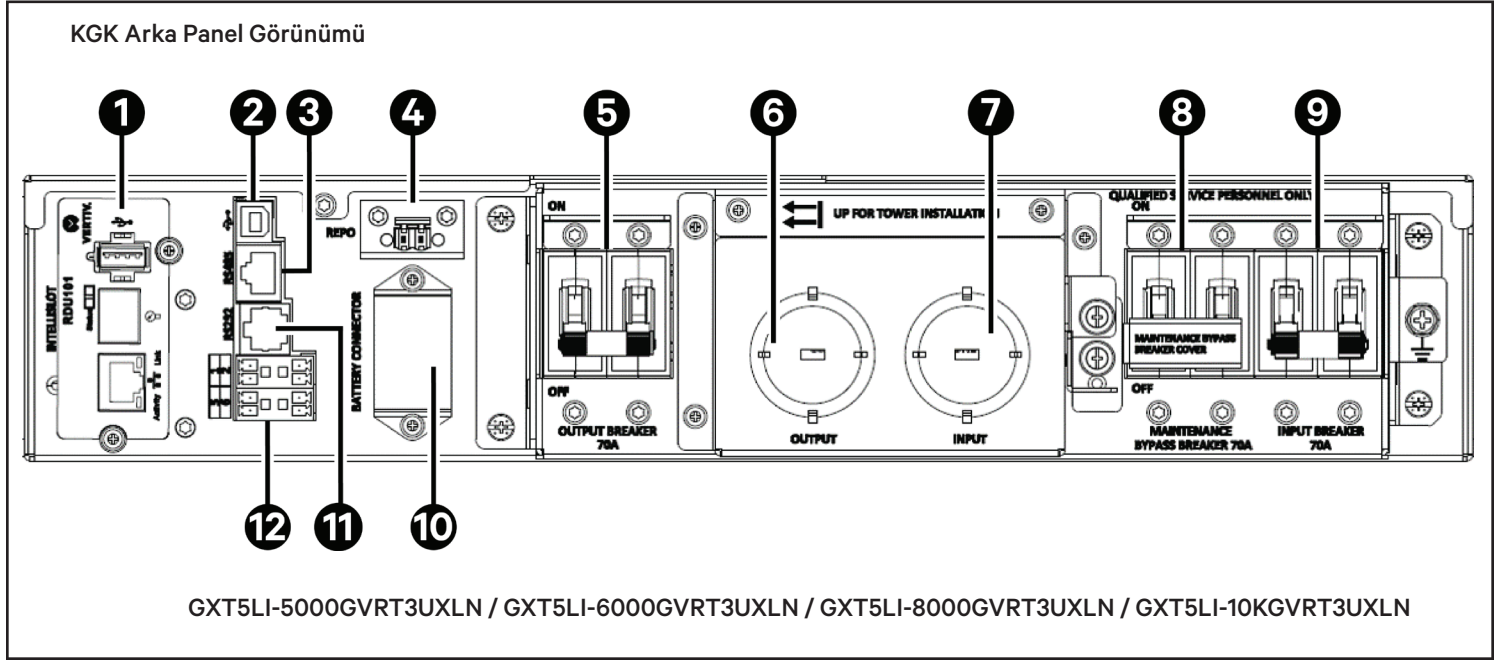
Hızlı Kurulum Kılavuzu



Vertiv KGK satın aldığınız için teşekkür ederiz. İşinizi takdir ediyoruz ve yeni ürününüzün, bağlı ekipmanınıza uzun yıllar boyunca kesintisiz güç sağlayacağından eminiz. Satın almış olduğunuz ürünün yanı sıra Vertiv'in raflar, Güç Dağıtım Üniteleri (PDU'lar), termal çözümler, Klavye Video Fare (KVM) anahtarları ve seri konsollardan oluşan ürün serisine de göz atabilirsiniz. Ayrıca Vertiv, çeşitli hizmetler ve genişletilmiş garantiler de sunar. Yardıma veya desteğe ihtiyaç duyarsanız bir satıcımıza, yerel temsilcilik firmalarımıza ya da 1-800-222-5877 telefon numarasını arayıp 1. menü seçeneğini belirleyerek doğrudan bize ulaşabilirsiniz. Size destek sunmak için buradayız. Gelecekteki tüm altyapı ihtiyaçlarınızda Vertiv'i seçmeye devam edeceğinizi umuyoruz.

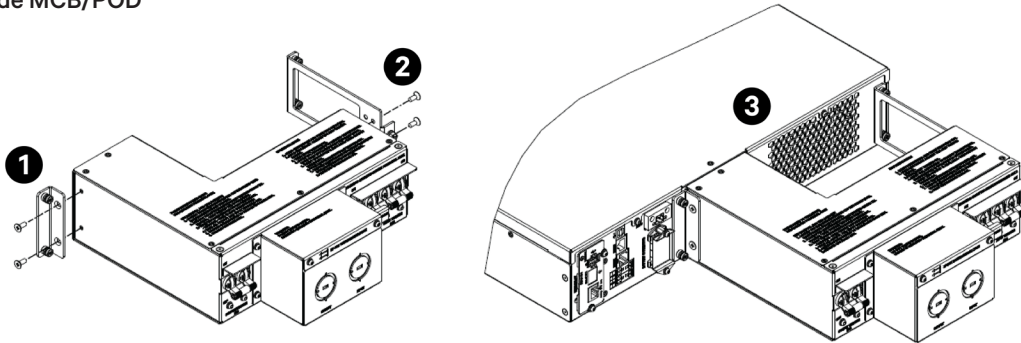
Vertiv Ekibi

ÖNEMLİ: Vertiv™ Liebert® GXT5 Lityum İyon KGK'yi kurmadan, şebekeye bağlamadan veya çalıştırmadan önce lütfen SL-55024 Güvenlik ve Yönetmelikler ile ilgili Açıklamalar Sayfası'na bakın. Ayrıntılı kurulum, çalıştırma, bakım ve sorun giderme bilgileri için yukarıdaki QR kodunu taratarak veya www.Vertiv.com adresini ziyaret ederek modelinize ait Vertiv™ Liebert® GXT5 Lityum İyon KGK Kullanıcı Kılavuzu'na bakın.

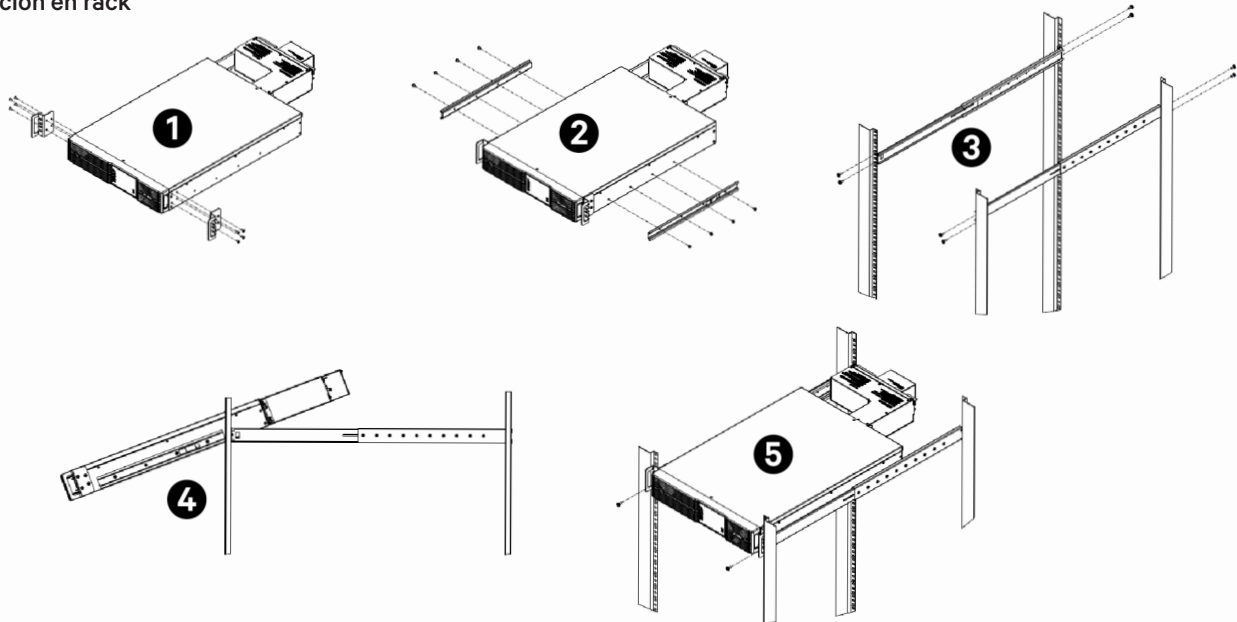


Öğe No.	Açıklama	Öğe No.	Açıklama
1	Önceden kurulmuş ağ kartı	7	Giriş kablo bağlantısı
2	USB bağlantı noktası	8	Bakım bypass devre kesicisi
3	Harici Akü Kabini (EBC) iletişim bağlantı noktası (RS-485)	9	Giriş devre kesicisi
4	REPO bağlayıcısı	10	EBC bağlayıcısı
5	Çıkış devresi kesicisi	11	RS-232 bağlantı noktası (CLI için kullanılır)
6	Çıkış kablo bağlantısı	12	Kuru kontak iletişim terminal bağlayıcıları

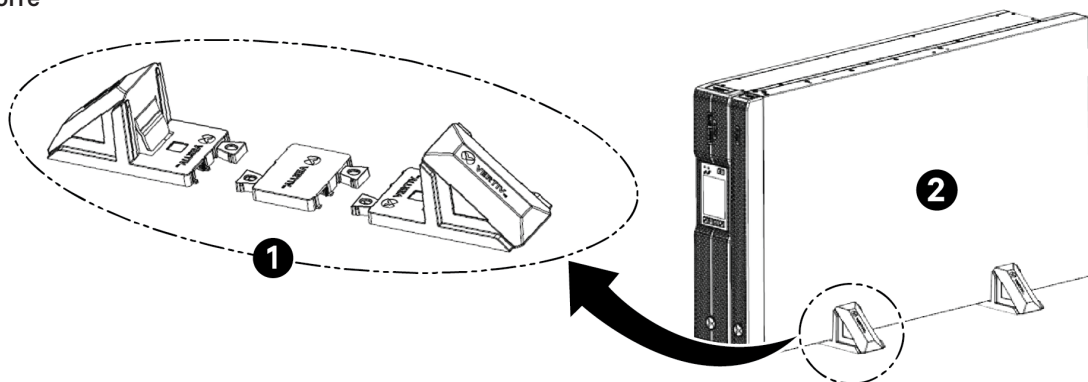
Instalación de MCB/POD



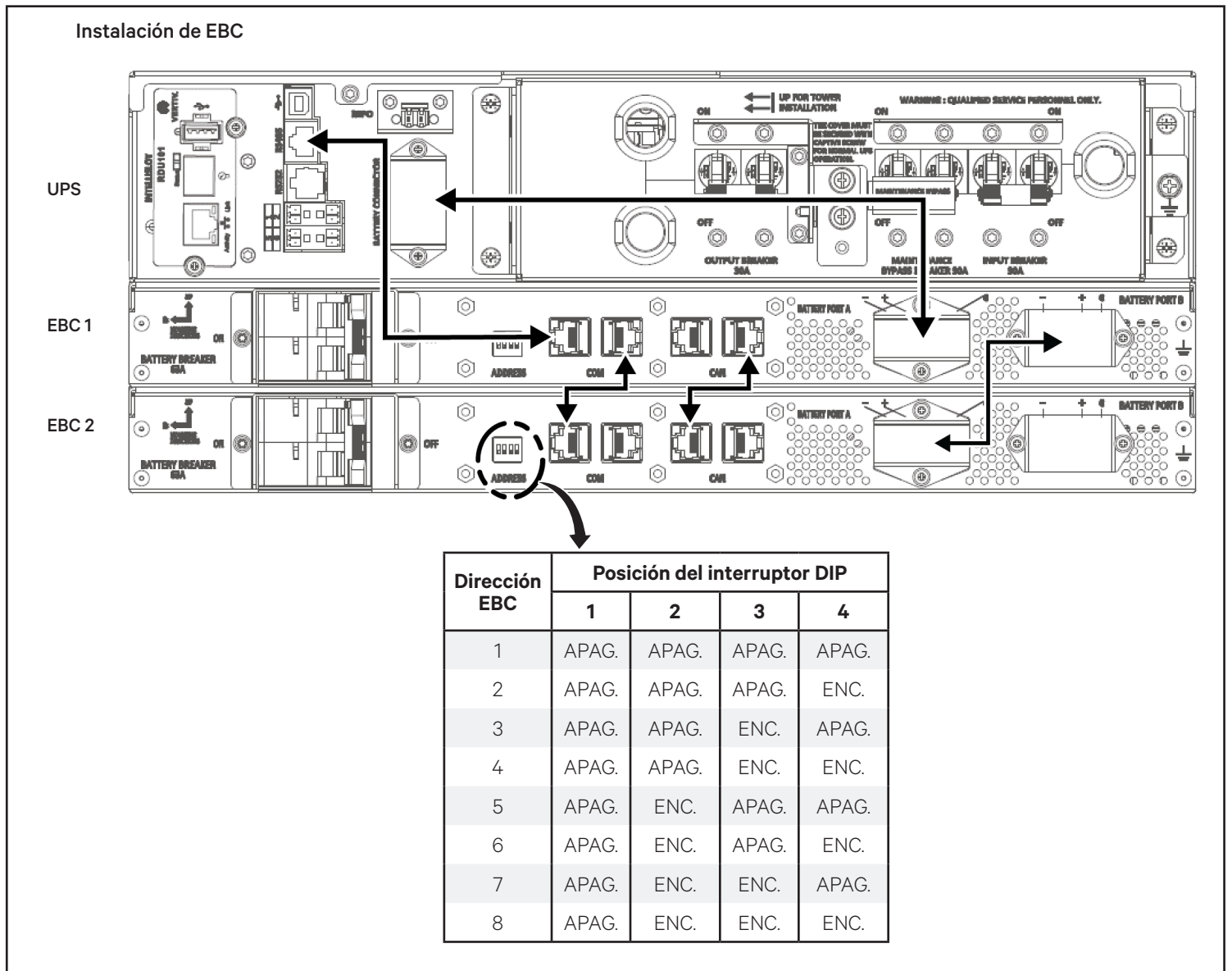
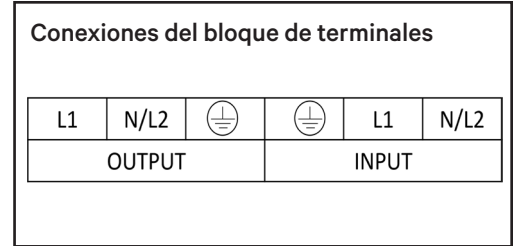
Instalación en rack



Instalación en torre



Detalles del cableado	UPS de 5-6 kVA	UPS de 8 kVA	UPS de 10 kVA
Disyuntor de alimentación del panel recomendado	50 A	60 A	70 A
Tamaño de cable recomendado (todos los cables) Se requiere alambre de cobre de 90 °C	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13,3 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)
Cable máximo aceptado por bloque de terminales	4 AWG (21,2 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)	
Par de apriete de terminales (tornillo Phillips, cable de 8 AWG)	25 lb-in	35 lb-in	
Par de apriete de terminales (tornillo Phillips, cable de 4-6 AWG)	35 lb-in	26 lb-in	
Par de apriete de terminales (tornillo de cabeza plana, cable de 4-8 AWG)	26 lb-in	No aplicable	





Para ponerse en contacto con el servicio de asistencia técnica de Vertiv, visite www.Vertiv.com.

© 2023 Vertiv Group Corp. Todos los derechos reservados. Vertiv™ y el logotipo de Vertiv son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Vertiv Group Corp. Todos los demás nombres y logotipos a los que se hace referencia son nombres comerciales, marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Si bien se han tomado todas las precauciones para garantizar la exactitud e integridad de la información incluida en el presente documento, Vertiv Group Corp. no asume ninguna responsabilidad y rechaza toda responsabilidad legal por los daños y perjuicios resultantes del uso de esta información o por cualquier error u omisión cometidos.



Système d'alimentation sans interruption au lithium-ion Vertiv^{MC} Liebert^{MD} GXT5 5-10kVA GV, 200-240V (L1, N/L2, G)



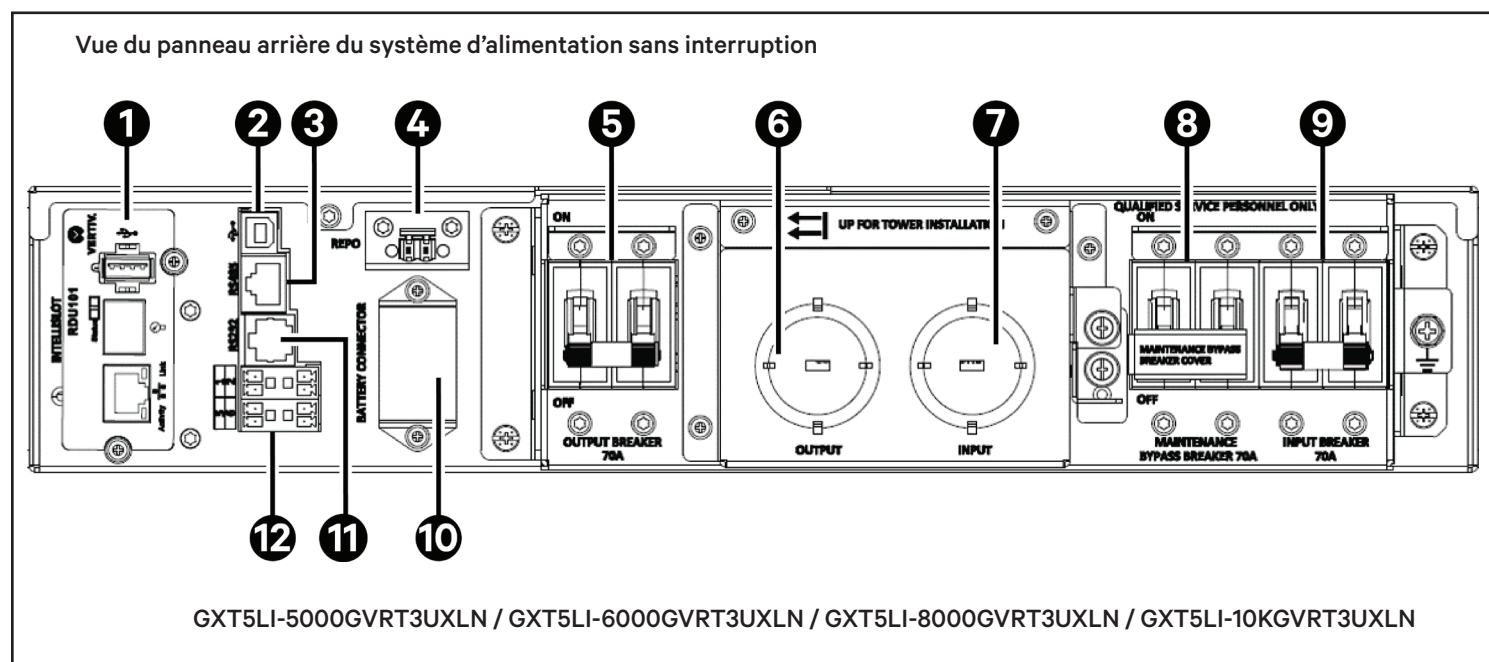
Guide d'installation rapide



Merci d'avoir choisi un système d'alimentation sans interruption Vertiv. Nous vous remercions de votre confiance et sommes convaincus que notre produit assurera une alimentation sans interruption de tous vos équipements connectés pendant de nombreuses années. Outre ce produit, Vertiv vous propose une gamme complète de racks, de PDU, de solutions de gestion thermique, de commutateurs KVM et de consoles série. Vertiv vous offre également un large éventail de services et d'options de garantie étendue. Si vous avez besoin d'aide, n'hésitez pas à contacter l'un de nos revendeurs ou représentants locaux. Vous pouvez également nous contacter directement par téléphone, au 1-800-222-5877, option de menu 1. Nous sommes là pour vous aider. Nous espérons que vous continuerez à choisir Vertiv pour tous les besoins futurs de votre infrastructure !

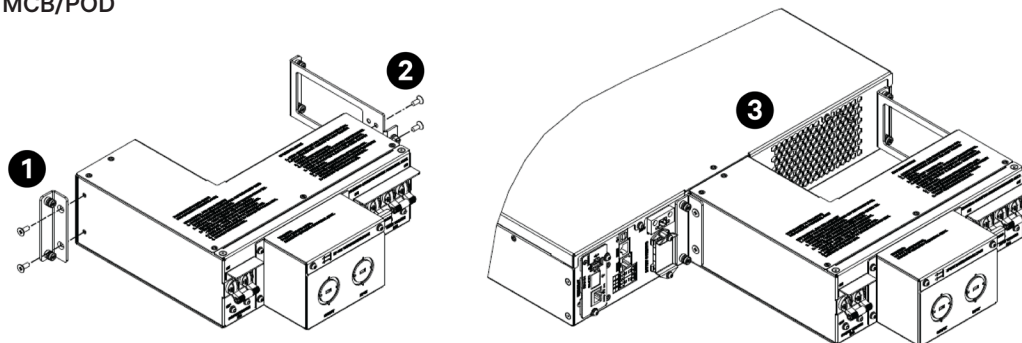
L'équipe Vertiv

IMPORTANT : Avant d'installer votre système d'alimentation sans interruption au lithium-ion Vertiv^{MC} Liebert^{MD} GXT5, de le raccorder à l'alimentation ou de l'utiliser, veuillez consulter le Guide de sécurité et de conformité SL-55024. Pour obtenir des informations détaillées sur l'installation, l'utilisation, la maintenance et le dépannage, reportez-vous au Guide d'utilisation du système d'alimentation sans interruption Vertiv^{MC} Liebert^{MD} GXT5 au lithium-ion correspondant à votre modèle en scannant le code QR ci-dessus ou en visitant le site www.Vertiv.com.

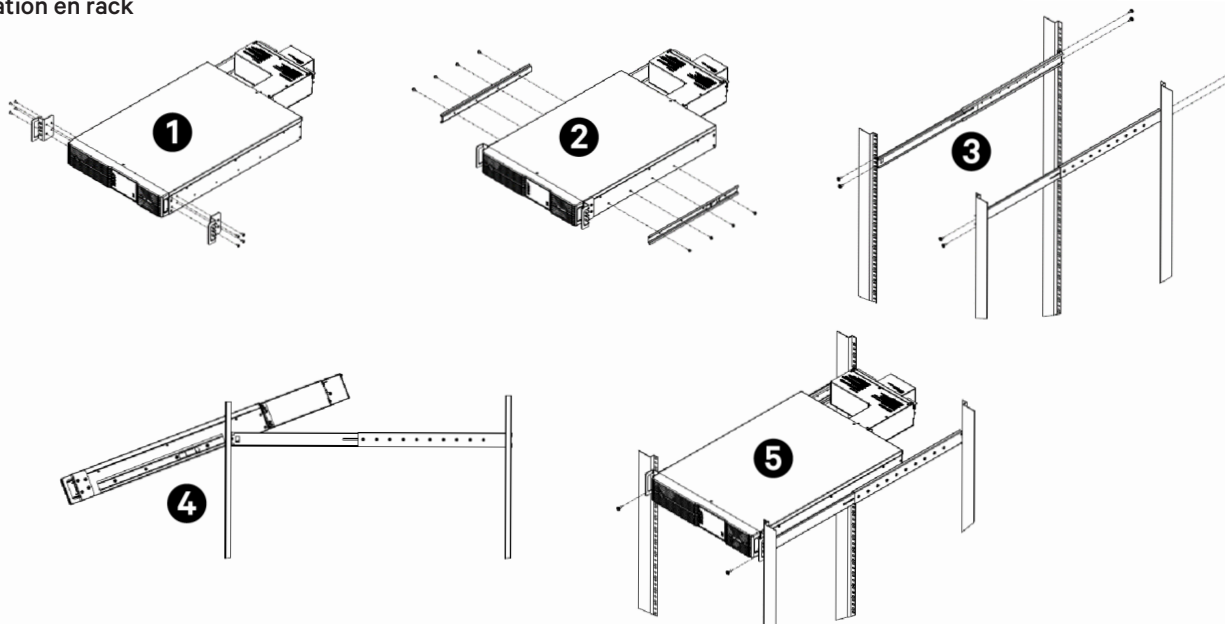


Élément n°	Description	Élément n°	Description
1	Carte réseau préinstallée	7	Connexion de raccordement fixe d'entrée
2	Voie USB	8	Disjoncteur de dérivation de maintenance
3	Voie de communication (RS-485) d'armoire de batteries externe	9	Disjoncteur d'entrée
4	Connecteur REPO	10	Connecteur de l'armoire de batteries externe
5	Disjoncteur de sortie	11	Voie RS-232 (utilisée pour l'interface de ligne de commande)
6	Connexion de raccordement fixe de sortie	12	Bornier de communication à contact sec

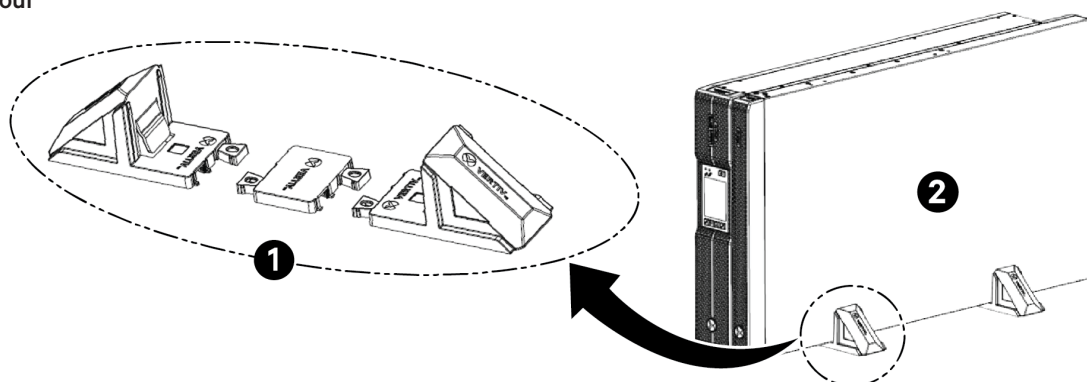
Installation MCB/POD



Installation en rack



Installation en tour

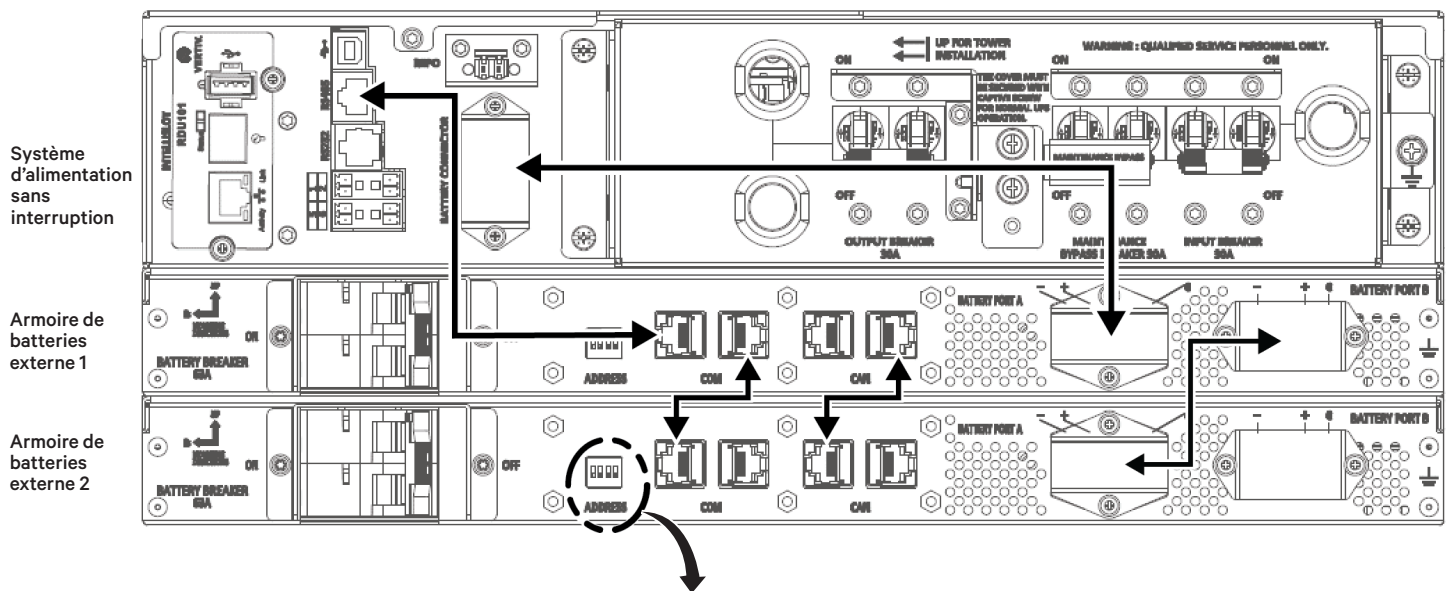


Informations concernant le câblage	Système d'alimentation sans interruption 5-6 kVA	Système d'alimentation sans interruption 8 kVA	Système d'alimentation sans interruption 10 kVA
Disjoncteur d'alimentation de tableau recommandé	50 A	60 A	70 A
Calibre de fil recommandé (tous les fils) Fil de cuivre à 90 °C requis	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13,3 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)
Calibre de fil maximal accepté par le bloc de raccordement	4 AWG (21,2 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)	
Couple de serrage des bornes (vis cruciformes, fil 8 AWG)	25 lb-po	35 lb-po	
Couple de serrage des bornes (vis cruciformes, fil 4-6 AWG)	35 lb-po	26 lb-po	
Couple de serrage des bornes (vis à tête plate, fil 4-8 AWG)	26 lb-po	S.O.	

Connexions du bornier

L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		

Installation de l'armoire de batteries externe



Adresse des armoires de batteries externes	Position des commutateurs DIP			
	1	2	3	4
1	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
2	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	ACTIVÉ
3	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
4	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	ACTIVÉ	ACTIVÉ
5	DÉSACTIVÉ	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
6	DÉSACTIVÉ	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	ACTIVÉ
7	DÉSACTIVÉ	ACTIVÉ	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
8	DÉSACTIVÉ	ACTIVÉ	ACTIVÉ	ACTIVÉ



Pour contacter l'équipe d'assistance technique de Vertiv, consultez le site www.Vertiv.com.

© 2023 Vertiv Group Corp. Tous droits réservés. Vertiv^{MC} et le logo Vertiv sont des marques de commerce ou des marques déposées de Vertiv Group Corp. Tous les autres noms et logos mentionnés sont des noms commerciaux, des marques de commerce ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. Toutes les mesures nécessaires ont été prises afin de garantir l'exactitude et l'exhaustivité des informations contenues dans ce document. Vertiv Group Corp. rejette néanmoins toute responsabilité en cas de dommages découlant de l'utilisation de ces informations ou d'erreurs ou d'omissions, quelles qu'elles soient.



Vertiv™ Liebert® GXT5 Lithium-Ion UPS 5-10kVA GV, 200-240V (L1, N/L2, G)



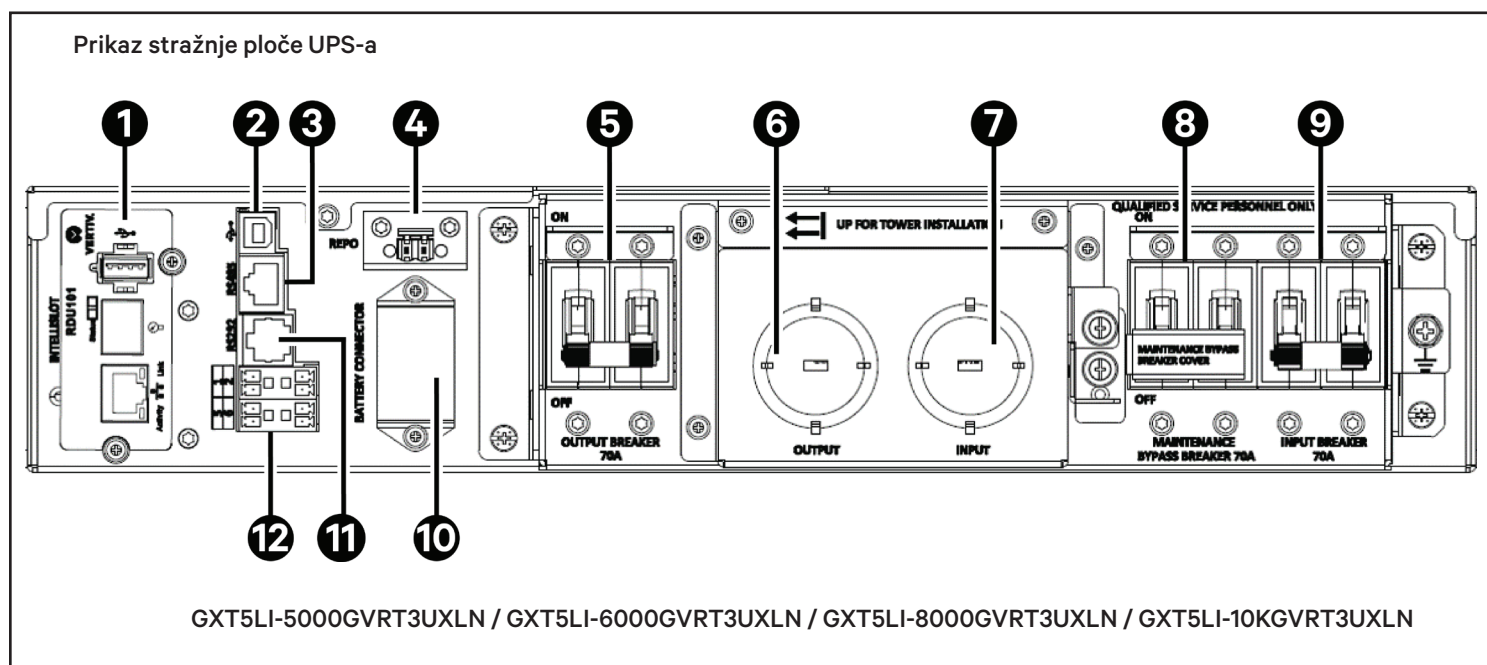
Vodič za brzo postavljanje



Hvala vam na nedavnoj kupnji neprekidnog napajanja Vertiv UPS! Cijenimo vaš interes i uvjereni smo da će vaš novi proizvod pružiti dugogodišnje neprekidno napajanje vašoj priključenoj opremi. Nakon ove kupnje možda ćete htjeti uzeti u obzir i potpuni asortiman stalaka, PDU-ova, toplinskih rješenja, KVM prekidača i serijskih konzola društva Vertiv. Vertiv također nudi širok asortiman usluga i produljenih jamstava. Ako vam je potrebna bilo kakva pomoć ili podrška, slobodno se obratite jednom od naših preprodavača, društvu lokalnom predstavniku ili izravno nama na telefon 1-800-222-5877, opcija izbornika 1. Spremni smo vam pružiti podršku. Iskreno se nadamo da ćete i dalje odabrati Vertiv za sve svoje buduće infrastrukturne potrebe!

Tim društva Vertiv

VAŽNO: Prije postavljanja, povezivanja s mrežnim napajanjem ili rada litij-ionskog neprekidnog napajanja (UPS) Vertiv™ Liebert® GXT5 pogledajte list sa sigurnosnim i regulatornim izjavama SL-55024. Detaljne informacije o postavljanju, radu, održavanju i otklanjanju poteškoća potražite u korisničkom priručniku za litij-ionsko neprekidno napajanje (UPS) Vertiv™ Liebert® GXT5 za svoj model skeniranjem prethodno navedenog QR koda ili posjetom stranici www.Vertiv.com.

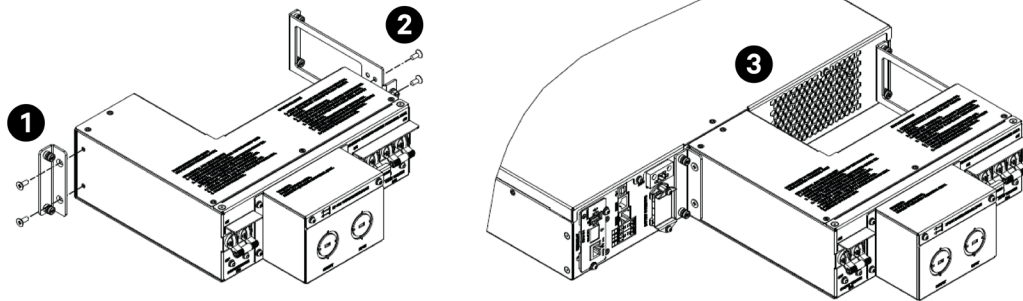


GXT5LI-5000GVRT3UXLN / GXT5LI-6000GVRT3UXLN / GXT5LI-8000GVRT3UXLN / GXT5LI-10KGVRT3UXLN

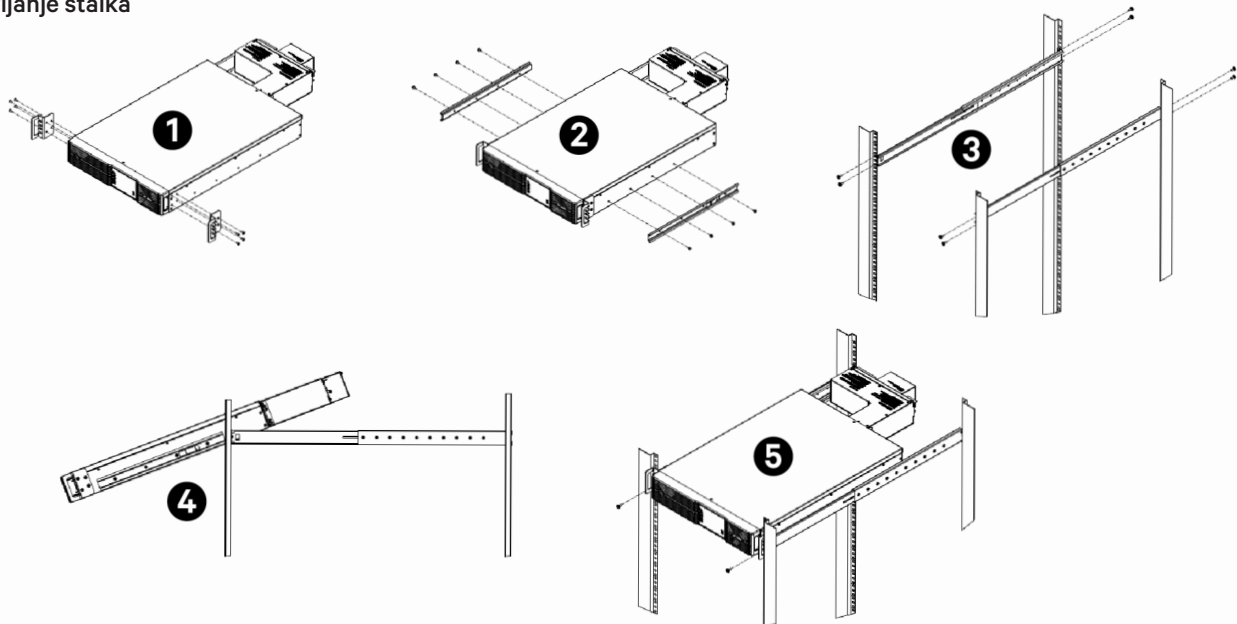
Br. artikla	Opis	Br. artikla	Opis
1	Predinstalirana mrežna kartica	7	Ulazna ožičena veza
2	USB priključak	8	Prekidač za zaobilazanje održavanja
3	Komunikacijski priključak (RS-485) vanjskog baterijskog ormara (EBC)	9	Ulazni prekidač
4	REPO poveznik	10	EBC poveznik
5	Izlazni prekidač	11	RS-232 priključak (koristi se za CLI)
6	Izlazna ožičena veza	12	Redna stezaljka za komunikaciju sa suhim kontaktom

Vodič za brzo postavljanje

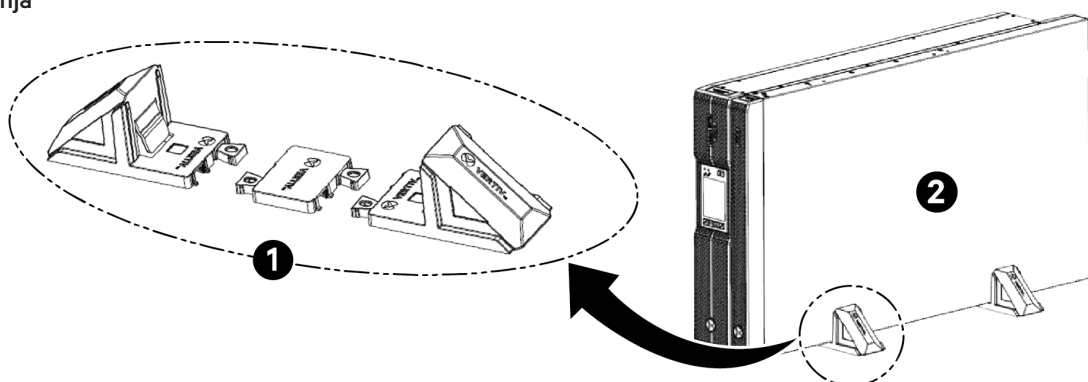
MCB/POD instalacija



Postavljanje staka



Postavljanje tornja



Vodič za brzo postavljanje

Detalji o ožičenju	UPS od 5 – 6 KVA	UPS od 8 KVA	UPS od 10 KVA
Preporučeni prekidač ulagača ploča	50 A	60 A	70 A
Preporučena veličina žice (sve žice)	8 AWG (10 mm ²)	6 AWG (13,3 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)
Potrebna bakrena žica od 90 °C			
Maksimalna veličina žice koju prihvaća redna stezaljka	4 AWG (21,2 mm ²)	4 AWG (21,2 mm ²)	
Zakretni moment zatezanja priključka (Phillips vijak, žice od 8 AWG)	25 lb-in	35 lb-in	
Zakretni moment zatezanja priključka (Phillips vijak, žice od 4 – 6 AWG)	35 lb-in	26 lb-in	
Zakretni moment zatezanja priključka (ravni vijak, žica 4 – 8 AWG)	26 lb-in	Nema podataka	

Veze za rednu stezaljku

L1	N/L2			L1	N/L2
OUTPUT			INPUT		

Instalacija EBC-a

Adresa EBC-a	Položaj DIP prekidača			
	1	2	3	4
1	ISKLJUČENO	ISKLJUČENO	ISKLJUČENO	ISKLJUČENO
2	ISKLJUČENO	ISKLJUČENO	ISKLJUČENO	UKLJUČENO
3	ISKLJUČENO	ISKLJUČENO	UKLJUČENO	ISKLJUČENO
4	ISKLJUČENO	ISKLJUČENO	UKLJUČENO	UKLJUČENO
5	ISKLJUČENO	UKLJUČENO	ISKLJUČENO	ISKLJUČENO
6	ISKLJUČENO	UKLJUČENO	ISKLJUČENO	UKLJUČENO
7	ISKLJUČENO	UKLJUČENO	UKLJUČENO	ISKLJUČENO
8	ISKLJUČENO	UKLJUČENO	UKLJUČENO	UKLJUČENO



Ako se želite obratiti tehničkoj podršci društva Vertiv, posjetite www.Vertiv.com

© 2023. Vertiv Group Corp. Sva prava pridržana. Vertiv™ i logotip društva Vertiv zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi društva Vertiv Group Corp. Svi ostali navedeni nazivi i logotipi trgovački su nazivi, zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi pripadajućih vlasnika. Iako su poduzete sve mjere opreza kako bi se osigurala preciznost i iscrpnost informacija u ovom tekstu, Vertiv Group Corp. ne preuzima odgovornost i odriče se svih obveza s obzirom na bilo kakve pogreške ili propuste ili štetu uzrokovanu uporabom ovih informacija.

