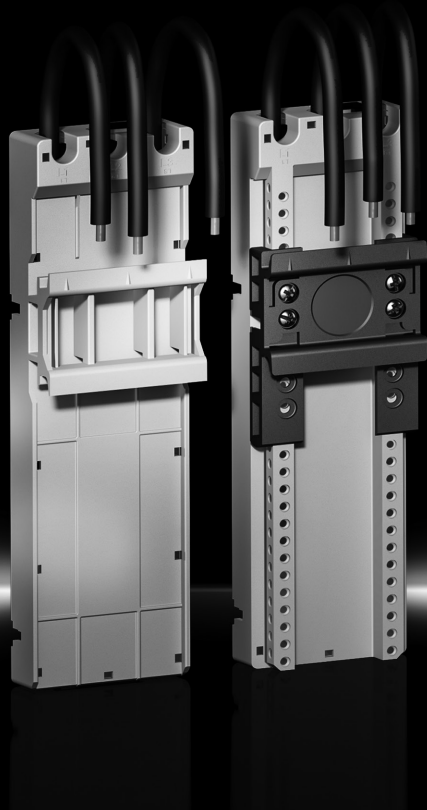


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



**RiLine Compact
Geräteadapter 45 mm**

**RiLine Compact
Component adaptor 45 mm**

**RiLine Compact
Adaptateur d'appareillages 45 mm**

SV 9635.310

SV 9635.320

SV 9635.330

SV 9635.340

SV 9635.350

SV 9635.360

**Montage- und Bedienungsanleitung
Assembly and operating instructions
Notice de montage et d'emploi**

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

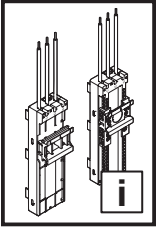
CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

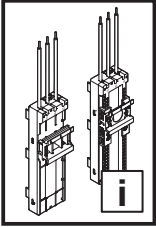
FRIEDHELM LOH GROUP





Inhaltsverzeichnis
Contents
Sommaire

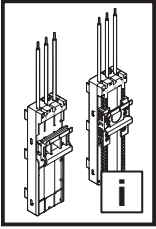
DE	Seite	EN	Page	FR	Page
1. Technische Daten	3	1. Technical Data	3	1. Caractéristiques techniques	3
2. Hinweise zur Dokumentation	4	2. Notes on documentation	4	2. Remarques relatives à la documentation	4
2.1 CE-Kennzeichnung	4	2.1 CE labelling	4	2.1 Certification CE	4
2.2 Aufbewahrung der Unterlagen	4	2.2 Storing the documents	4	2.2 Conservation des documents	4
2.3 Verwendete Symbole	4	2.3 Symbols used	4	2.3 Symboles utilisés	4
2.4 Mitgeltende Unterlagen	4	2.4 Other applicable documents	4	2.4 Autres documents applicables	4
3. Montage und Aufstellung	5 – 8	3. Assembly and siting	5 – 8	3. Montage et implantation	5 – 8
3.1 Montage		3.1 Basic and Comfort Component adaptor assembly		3.1 Montage d'adaptateurs d'appareillages Basic et Confort	
Basic und Comfort Geräteadapter	5		5		5
3.2 Demontage		3.2 Basic and Comfort Component adaptor dismantling		3.2 Démontage d'adaptateurs d'appareillages Basic et Confort	
Basic und Comfort Geräteadapter	6		6		6
3.3 Abmessungen		3.3 Basic and Comfort component adaptor dimensions		3.3 Dimensions adaptateurs d'appareillages Basic et Confort	
Basic und Comfort Geräteadapter	6		6		6
3.4 Hutschienenverstellung		3.4 Comfort component adapter, DIN rail mounting adjustment		3.4 Réglage de rails oméga adaptateurs d'appareillage Confort	
Comfort Geräteadapter	7		7		7
3.5 Zubehör		3.5 Comfort component adapter accessories		3.5 Accessoires adaptateurs d'appareillages Confort	
Comfort Geräteadapter	7		7		7
3.6 Konfigurationsmöglichkeiten Comfort Geräteadapter	8	3.6 Comfort component adapter configuration options	8	3.6 Options de configuration pour adaptateurs d'appareillages Confort	8
4. Lagerung	8	4. Storage	8	4. Stockage	8



1. Technische Daten
1. Technical Data
1. Caractéristiques techniques

Best.-Nr. Model No. Référence	SV 9635.310	SV 9635.320
Bemessungsstrom max. A Max. rated current A Courant nominal max. A	16	32
Bemessungsbetriebsspannung V, AC Rated operating voltage V, AC Tension de régime nominale V, AC	690 IEC / 600 UL	690 IEC / 600 UL
Bemessungsbetriebsspannung V, DC Rated operating voltage V, DC Tension de régime nominale V, DC	600	600
Polzahl / Number of poles / Nombre de pôles	3-polig / 3-pole / 3-pôles	3-polig / 3-pole / 3-pôles
Anschlussleitungen, Ausführung AWG Connection leads, AWG variant Câbles de raccordement - modèles AWG	14	10
Anschlussleitungen, Länge mm Connection leads, length mm Longueur des câbles de raccordement mm	120	100
Anzahl feste Tragschiene / Höhe mm Number of adjustable support rails, height mm Nombre de rails-porteurs réglables / hauteur mm	1 / 10	1 / 10
Höhe mm / Height mm / Hauteur mm	160	160
Breite mm / Width mm / Largeur mm	45	45
Tiefe mm / Depth mm / Profondeur mm	34,5	34,5

Best.-Nr. Model No. Référence	SV 9635.330	SV 9635.340	SV 9635.350	SV 9635.360
Bemessungsstrom max. A Max. rated current A Courant nominal max. A	16	25	32	45
Bemessungsbetriebsspannung V, AC Rated operating voltage V, AC Tension de régime nominale V, AC	690 IEC / 600 UL	690 IEC / 600 UL	690 IEC / 600 UL	690 IEC / 600 UL
Bemessungsbetriebsspannung V, DC Rated operating voltage V, DC Tension de régime nominale V, DC	600	600	600	600
Polzahl / Number of poles / Nombre de pôles	3-polig / 3-pole / 3-pôles	3-polig / 3-pole / 3-pôles	3-polig / 3-pole / 3-pôles	3-polig / 3-pole / 3-pôles
Anschlussleitungen, Ausführung AWG Connection leads, AWG variant Câbles de raccordement - modèles AWG	14	12	10	8
Anschlussleitungen, Länge mm Connection leads, length mm Longueur des câbles de raccordement mm	120	100	100	100
Anzahl Tragschiene verstellbar / Höhe mm Number of adjustable support rails, height mm Nombre de rails-porteurs réglables / hauteur mm	1 / 10	1 / 10	1 / 10	1 / 10
Höhe mm / Height mm / Hauteur mm	160	160	160	160
Breite mm / Width mm / Largeur mm	45	45	45	45
Tiefe mm / Depth mm / Profondeur mm	34,5	34,5	34,5	34,5



2. Hinweise zur Dokumentation 2. Notes on documentation 2. Remarques relatives à la documentation

DE

Die **Montageanleitung** richtet sich an alle Personen, die über eine entsprechende Fachausbildung verfügen, um Schaltschränke normgerecht mit elektrischen, elektronischen, mechanischen oder pneumatischen Betriebsmitteln auszurüsten, am Bestimmungsort aufzustellen bzw. zu montieren und betriebsfertig anzuschließen.

Die **Bedienungsanleitung** richtet sich an das Bedienpersonal und entsprechend ausgebildete Fachkräfte für elektrotechnische und mechanische Instandhaltung.

2.1 CE-Kennzeichnung

Die Konformitätserklärung steht als Download auf der Homepage von Rittal zur Verfügung.

2.2 Aufbewahrung der Unterlagen

Der Sicherheitshinweis ist Teil des Produktes. Er muss dem Anlagenbetreiber ausgehändigt werden. Dieser übernimmt die Aufbewahrung, damit die Unterlagen im Bedarfsfall zur Verfügung stehen.

2.3 Verwendete Symbole

Beachten Sie folgende Sicherheits- und sonstige Hinweise in der Anleitung:



Gefahr!
Unmittelbare Gefahr für Leib und Leben.



Achtung!
Mögliche Gefahr für Produkt und Umwelt.



Hinweis:
Nützliche Information und Besonderheiten.

2.4 Mitgeltende Unterlagen

Für die hier beschriebenen Sammelschienenkomponenten steht diese Montage- und Bedienungsanleitung als Download unter www.rittal.de zur Verfügung. Für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Anleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung. Zusätzlich gelten auch die Anleitungen des verwendeten Zubehörs.

EN

The **assembly instructions** are aimed at all persons who have an appropriate specialist training to allow them to equip enclosures to conform to standards with electrical, electronic, mechanical or pneumatic operating equipment, to place or install at the destination site and to connect ready to operate.

The **operating instructions** are for the operating personnel and appropriately trained specialists for electro-technical and mechanical maintenance.

2.1 CE labelling

The declaration of conformity can be downloaded from the Rittal homepage.

2.2 Storing the documents

The safety notes and the accompanying note are part of the product. They must be given to the plant operator, who is then responsible for the storage of the documents so that they are readily available when needed.

2.3 Symbols used

Please observe the following safety instructions and other notes in this guide:



Danger!
Immediate danger to life and limb.



Caution!
Potential threat to the product and its environment.



Note:
Useful information and special features.

2.4 Other applicable documents

These assembly instructions and operating instructions for the described busbar components can be downloaded from www.rittal.com. We cannot accept any liability for damage associated with failure to observe these instructions. The instructions for any accessories used also apply.

FR

La **notice de montage** s'adresse à toutes les personnes qui possèdent les compétences professionnelles correspondantes, pour équiper les armoires électriques avec du matériel électrique, électronique, mécanique ou pneumatique dans le respect des normes, pour les mettre en place ou les monter sur le lieu d'exploitation.

La **notice d'utilisation** s'adresse au personnel d'exploitation et aux spécialistes formés en conséquence pour la maintenance électrotechnique et mécanique.

2.1 Certification CE

La déclaration de conformité est disponible pour téléchargement sur le site internet de Rittal.

2.2 Conservation des documents

Les consignes de sécurité et la notice jointe font partie du produit. Elles doivent être remises à l'exploitant de l'installation. Celui-ci les conservera de manière à ce qu'elles soient disponibles en cas de besoin.

2.3 Symboles utilisés

Tenir compte des consignes de sécurité et autres directives contenues dans cette notice :



Danger !
Risque de blessure grave, voire mortelle.



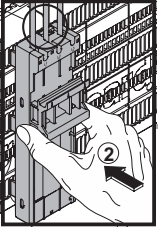
Attention !
Danger éventuel pour le produit et l'environnement.



Remarque :
Informations utiles et particularités.

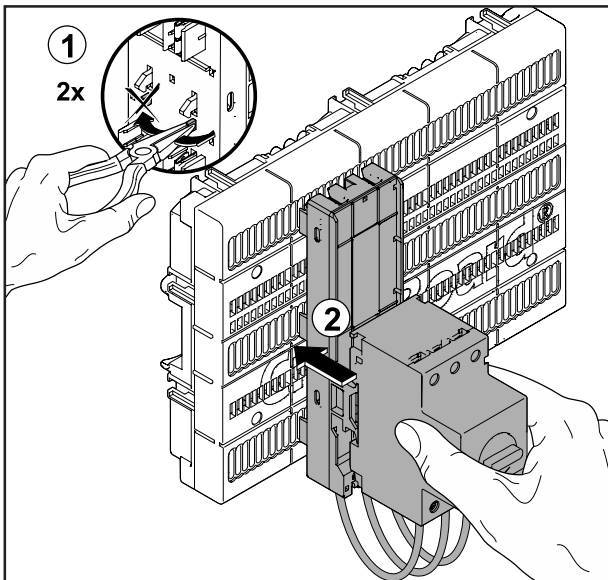
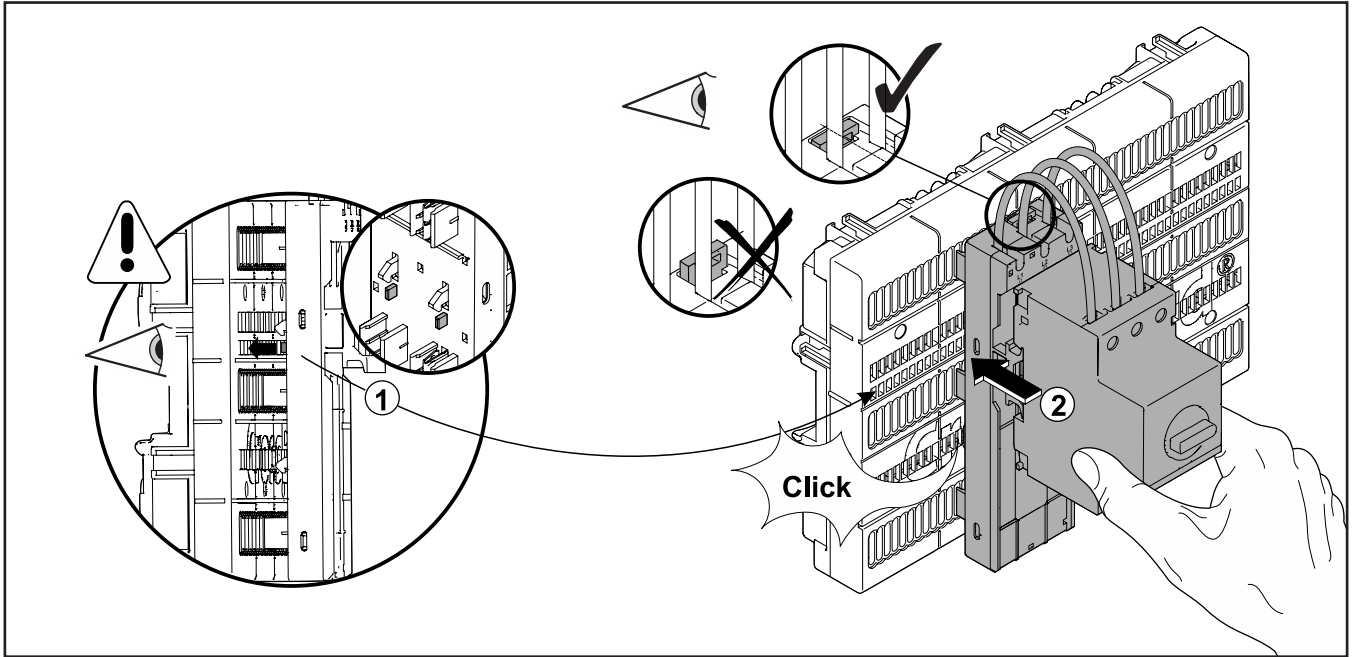
2.4 Autres documents applicables

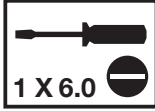
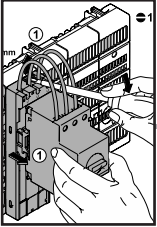
La présente notice de montage et d'utilisation pour les composants du jeu de barres décrites ici peut être téléchargée sur le site internet www.rittal.fr. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages imputables à la non-observation des instructions contenues dans ces documents. Veuillez également tenir compte des instructions relatives aux accessoires utilisés.



3. Montage und Aufstellung
3. Assembly and siting
3. Montage et implantation

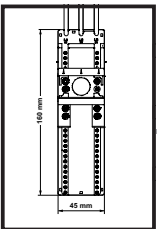
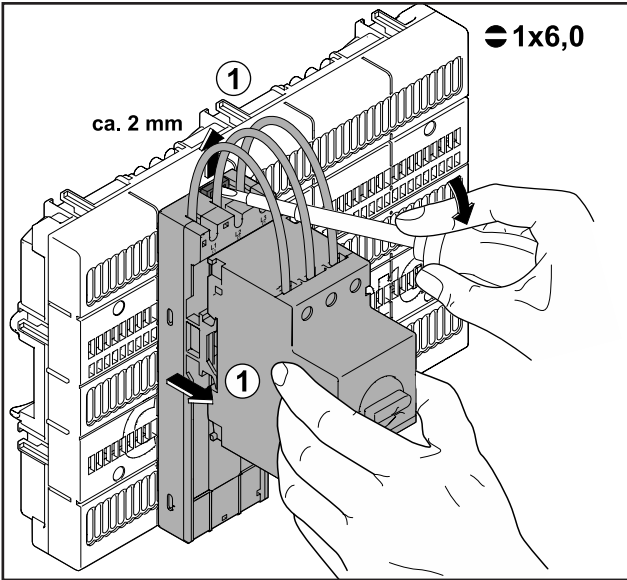
3.1 Montage Basic und Comfort Geräteadapter
3.1 Basic and Comfort Component adapter assembly
3.1 Montage d'adaptateurs d'appareillages Basic et Comfort





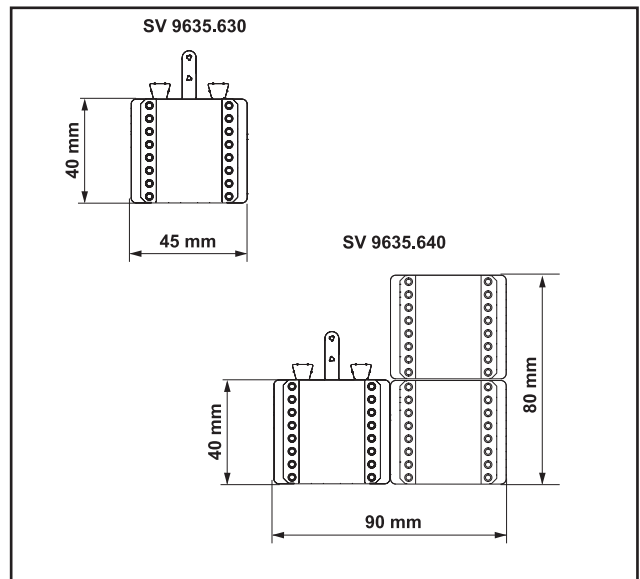
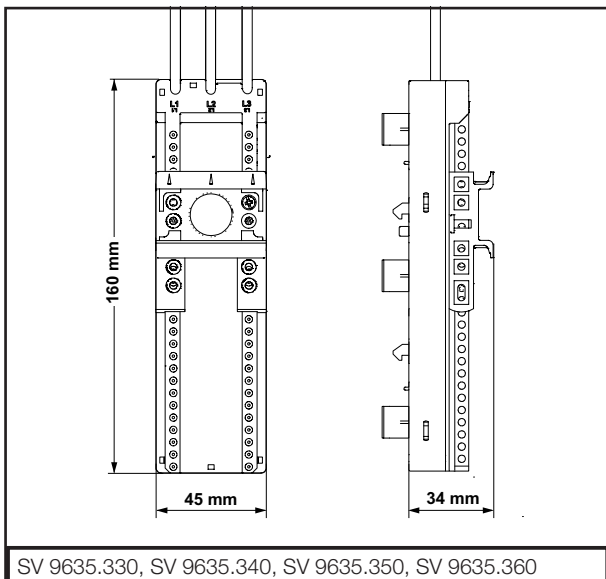
3. Montage und Aufstellung
3. Assembly and siting
3. Montage et implantation

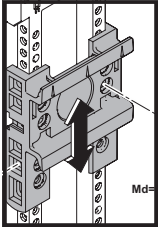
3.2 Demontage Basic und Comfort Geräteadapter
3.2 Basic and Comfort Component adaptor dismantling
3.2 Démontage d'appareillages Basic et Comfort



3. Montage und Aufstellung
3. Assembly and siting
3. Montage et implantation

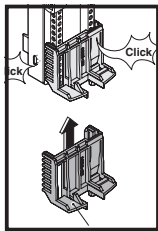
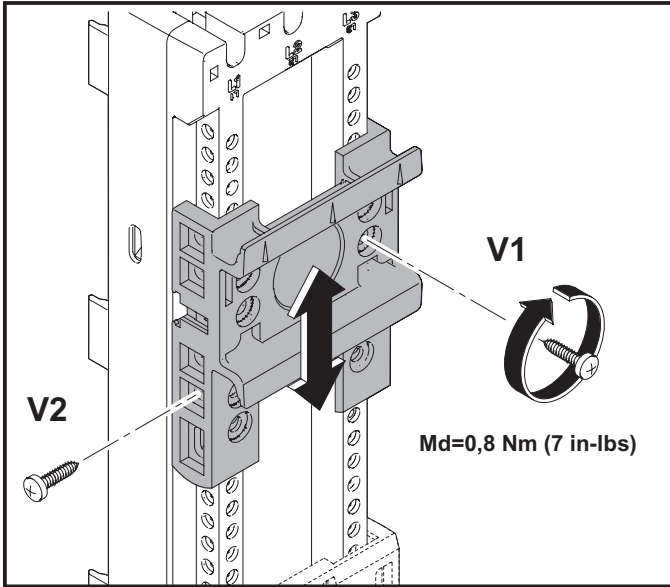
3.3 Abmessungen Basic und Comfort Geräteadapter
3.3 Basic and Comfort component adaptor dimensions
3.3 Dimensions adaptateurs d'appareillages Basic et Comfort





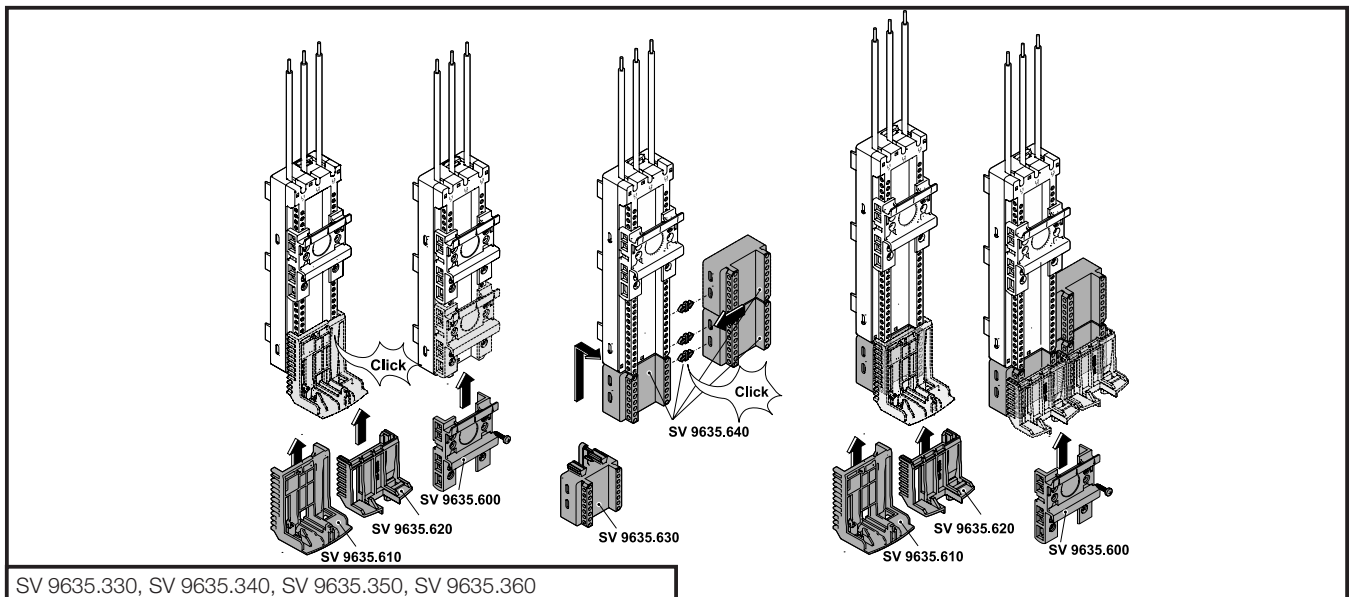
3. Montage und Aufstellung
3. Assembly and siting
3. Montage et implantation

3.4 Hutschienenverstellung Comfort Geräteadapter
3.4 Comfort component adapter, DIN rail mounting adjustment
3.4 Réglage de rails oméga adaptateurs d'appareillage Confort

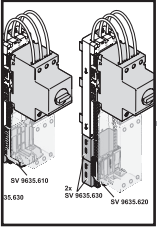


3. Montage und Aufstellung
3. Assembly and siting
3. Montage et implantation

3.5 Zubehör Comfort Geräteadapter
3.5 Comfort component adapter accessories
3.5 Accessoires adaptateurs d'appareillages Confort

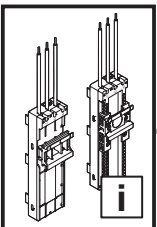
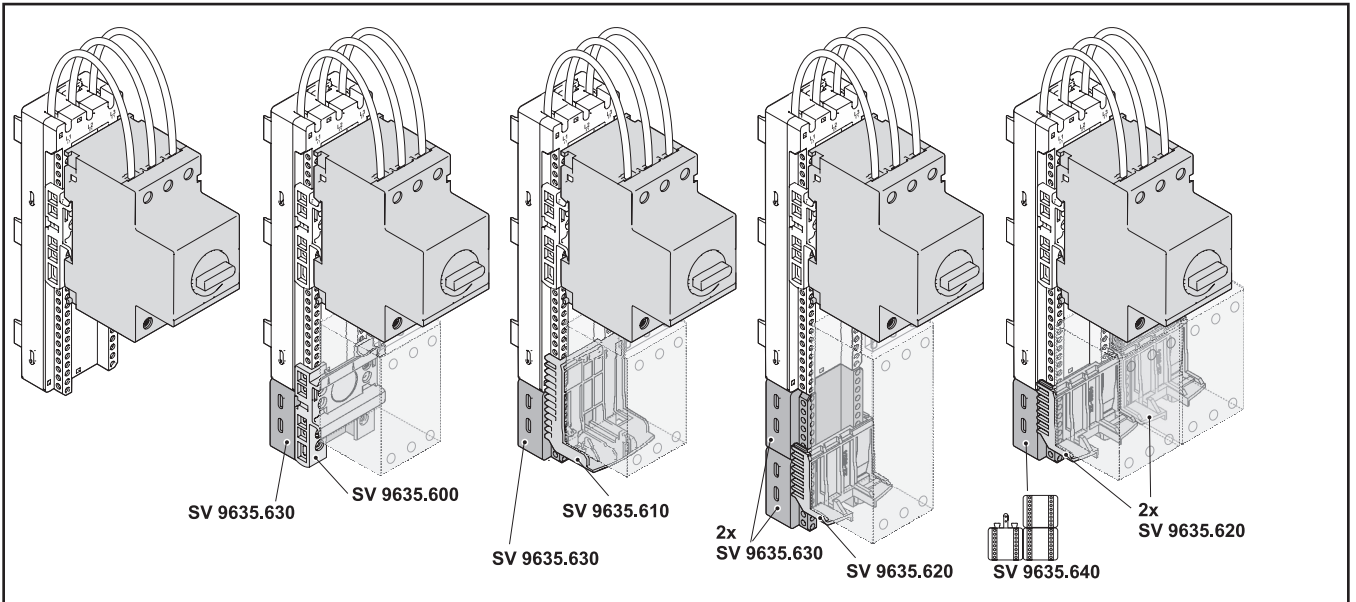


SV 9635.330, SV 9635.340, SV 9635.350, SV 9635.360



3. Montage und Aufstellung 3. Assembly and siting 3. Montage et implantation

3.6 Konfigurationsmöglichkeiten Comfort Geräteadapter 3.6 Comfort component adapter configuration options 3.6 Options de configuration pour adaptateurs d'appareillages Confort



4. Lagerung 4. Storage 4. Stockage

DE

Bei Lagerung der Komponenten ist zu beachten, dass

- die Umgebungstemperatur nicht höher als +70°C ist.
- die Umgebungstemperatur nicht niedriger als -25°C ist.
- die relative Luftfeuchte zwischen 10 % und 95 %, nicht kondensierend liegt.

EN

When storing these components, ensure that

- the ambient temperature is not higher than +70°C.
- the ambient temperature is not lower than -25°C.
- the relative humidity lies between 10 % and 95 % (non-condensing)

FR

Lors du stockage de ces composants, il faut veiller à ce que

- la température ambiante ne soit pas supérieure à +70°C.
- la température ambiante ne soit pas inférieure à -25°C.
- l'humidité relative de l'air se situe entre 10 % et 95 % (sans condensation)

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

- Enclosures
- Power Distribution
- Climate Control
- IT Infrastructure
- Software & Services

You can find the contact details of all Rittal companies throughout the world here.



www.rittal.com/contact

07.2017 / 337469 / D-0000-00000903-REV01

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP