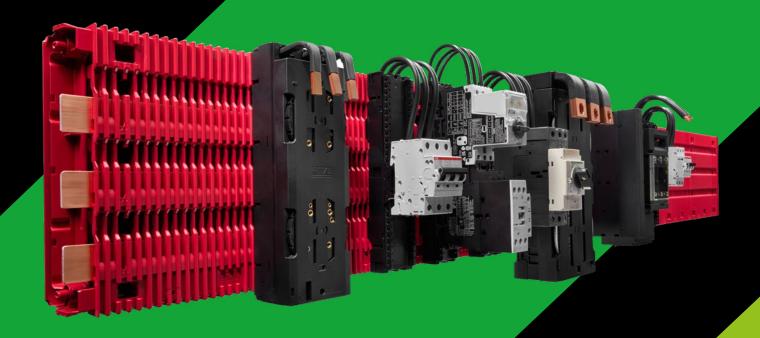
## K'ELECTRIC

# Rittal Technology Partner







## RiLine**%**-System

### **INHALT**

RiLineX Board	S.4
RiLineX Basismodule	S.5
RiLineX Anschlussadapter	S.6
RiLineX CB-Geräteadapter	S.6
RiLineX Komponentenadapter	S.7
RiLineX NH-Sicherungslasttrenner	S.8
RiLineX D0/10x38-Sicherungselemente	S.11



### **RiLineX Board**

Komplett-Board inkl. Sammelschienen. Länge abgestimmt auf unterschiedliche Schrankbreiten. Vollständig berührungsgeschützt bis IP 2XB, aufrüstbar auf IP 4X. Horizontal, vertikal und überkopf montierbar mit integrierter Kabelführung im Rückbereich. Für Spannungen bis 1000 V AC und 1500 V DC. Geprüfte Kurzschlussfestigkeit bis 65 kA. IEC- und UL-Zulassung.

- ✓ Unterschiedliche Längen erhältlich
- ✓ Vollständig berührungsgeschützt bis IP 2XB
- ✓ Mit Zubehör aufrüstbar auf IP 4X

#### RiLineX Board, Länge 505mm

Artikel	Artikel-Nr.	VE
RiLineX Board 550A, Länge 505mm, 30x5mm Cu	R9360064	1
RiLineX Board 800A, Länge 505mm, 30x10mm Cu	R9360068	1

#### RiLineX Board, Länge 705mm

Artikel	Artikel-Nr.	VE
RiLineX Board 550A, Länge 705mm, 30x5mm Cu	R9360084	1
RiLineX Board 800A, Länge 705mm, 30x10mm Cu	R9360088	1

#### RiLineX Board, Länge 905mm

Artikel	Artikel-Nr.	VE
RiLineX Board 550A, Länge 905mm, 30x5mm Cu	R9360004	1
RiLineX Board 800A, Länge 905mm, 30x10mm Cu	R9360008	1

#### RiLineX Board, Länge 1005mm

Artikel	Artikel-Nr.	VE
RiLineX Board 550A, Länge 1005mm, 30x5mm Cu	R9360024	1
RiLineX Board 800A, Länge 1005mm, 30x10mm Cu	R9360028	1

#### Zubehör

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Anreih-Set für Board	R9360000	1
Befestigungsschraube	R9365000	50

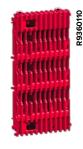


### **RiLineX Basismodule**

Modulare Sammelschienen-Systemplattform in Board-Technologie. Individuell konfigurierbar. Basismodul zur Integration von Sammelschienen mit Abmessungen 15x5 bis 30x10mm. Vollständig berührungsgeschützt bis IP 2X, aufrüstbar auf IP 4X. Horizontal, vertikal und überkopf montierbar mit integrierter Kabeldurchführung im Rückbereich. Für Spannungen bis 1000 V AC und 1500 V DC. Geprüfte Kurzschlussfestigkeit bis 65 kA. IEC- und UL-Zulassung.

- ✓ Für Flachschienen von 15x5mm bis 30x10mm
- ✓ Vollständig berührungsgeschützt bis IP 2XB
- ✓ Mit Zubehör aufrüstbar auf IP 4X

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Basismodul, 3-polig, Breite 100mm	R9360110	6
Rittal RiLineX Basismodul, 3-polig, Breite 200mm	R9360120	6
Rittal RiLineX Basismodul, 3-polig, Breite 54mm	R9360150	6



Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Endmodul-Set, 3-polig	R9360101	2
Rittal RiLineX Anreih-Set in kurzer Ausführung	R9360103	2
Rittal RiLineX Anreih-Set in langer Ausführung	R9360104	2



#### Zubehör

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Kunststoffschrauben für RiLineX Board und Basismodul	R9365001	50
Rittal RilineX Anreihverbinder für E-Cu 15x5 bis 30x10mm, L=45mm	R9365003	3
Rittal RiLineX Anreihverbinder für E-Cu 15x5 bis 30x10mm, L=130mm	R9365013	3
Rittal RiLineX Abdeckstreifen für RiLineX Board und Basismodul	R9365020	10



Autilial 2 malia

## **RiLineX Anschlussadapter**

- ✓ RiLineX Anschlusstechnik
- Anschlussadapter je nach gewählter Ausführung zum Anschluss von Rundleitern, lamellierten oder massiven Kupferschienen

Autilial Niv

- ✓ Für das 60mm Sammelschienensystem
- ✓ Schienenstärken zwischen 5 und 10mm

Artikei 3-polig	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Anschlussadapter 3-polig, B=27mm, max. 16mm²	R9360200	4
Rittal RiLineX Anschlussadapter 3-polig, B=63mm, max. 70mm², Klemmraum BH=13x5mm	R9360210	4
Rittal RiLineX Anschlussadapter 3-polig, B=90mm, max. 150mm², Klemmraum BH=20x20mm	R9360220	1
Rittal RiLineX Anschlussadapter 3-pole, B=128mm, max. 240mm², Klemmraum BH=24x20mm	R9360230	1
Rittal RiLineX Anschlussadapter 3-polig, BH=145x240mm, max. 300mm², Klemmraum BH=24x20mm	R9360240	1
Rittal RiLineX Anschlussadapter 3-polig, BH=60x240mm, max. 300mm², Klemmraum BH=32x20mm	R9360241	1
Artikel 1-polig	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Anschlussadapter 1-polig, B=72mm, Klemmraum BH=50x20mm	R9361300	1
Rittal RiLineX Anschlussadapter 1-polig, BH=54mm, max. 300mm²	R9361315	1





## RiLineX CB-Geräteadapter

- ✓ Für 60mm Sammelschienensysteme
- ✓ Gerätebreite von 81 bis 140mm
- ✓ Schienenstärken zwischen 5 und 10mm
- ✓ Zur Montage von Kompaktleistungsschaltern (MCCBs)
- ✓ In zwei Ausführungen verfügbar
  - "Easy-Fix" Variante: bequeme, externe Schaltermontage aller gängigen Hersteller
  - "Universal"-Ausführung mit Schiebemuttern für höchste Flexibilität

#### **EASY FIX**

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX CB-Geräteadapter 160 A, 3-polig, Easy Fix, B=81mm	R9360500	1
Rittal RiLineX CB-Geräteadapter 250 A, 3-polig, Easy Fix, B=105mm	R9360512	1
Rittal RiLineX CB-Geräteadapter 400 A, 3-polig, Easy Fix, B=140mm	R9360525	1
Rittal RiLineX CB-Geräteadapter 400 A, 3-polig, Easy Fix, B=140mm	R9360535	1



#### **UNIVERSAL FIX**

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX CB-Geräteadapter 160 A, 3-polig, Universal Fix, B=81mm	R9360600	1
Rittal RiLineX CB-Geräteadapter 250 A, 3-polig, Universal Fix, B=105mm	R9360612	1
Rittal RiLineX CB-Geräteadapter 400 A, 3-polig, Universal Fix, B=140mm	R9360625	1
Pittal Pil ino Y CR Gorätoadantor 630 A 3 policy Universal Fix R=140mm	D036063E	1



## **RiLineX Komponentenadapter**

- ✓ Für 60mm Sammelschienensysteme
- ✓ Vormontierte Tragschiene
- ✓ Vorkonfektionierte Anschlussleitungen
- ✓ Einfache Steckverriegelung

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Geräteträger B=45 mm	R9360705	4
Rittal RiLineX Geräteträger B=54 mm	R9360707	4
Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Geräteadapter 16 A, AWG 14, 3-polig, B=45 mm, inkl. Anschlussleitungen	R9360710	4
Rittal RiLineX Geräteadapter 25 A, AWG 12, 3-polig, B=45 mm, inkl. Anschlussleitungen	R9360720	4
Rittal RiLineX Geräteadapter 32 A, AWG 10, 3-polig, B=45 mm, inkl. Anschlussleitungen	R9360730	4
Rittal RiLineX Geräteadapter 45 A, AWG 8, 3-polig, B=54 mm, inkl. Anschlussleitungen	R9360740	4
Rittal RiLineX Geräteadapter 65 A, AWG 6, 3-polig, B=54 mm, inkl. Anschlussleitungen	R9360760	4
Rittal RiLineX Geräteadapter 80 A, AWG 4, 3-polig, B=54 mm, inkl. Anschlussleitungen	R9360780	4
Rittal RiLineX Geräteadapter 100 A, AWG 2, 3-polig, B=72 mm, inkl. Anschlussleitungen; mit integrierten Einpressmuttern	R9360790	1
Rittal RiLineX Geräteadapter 80 A, AWG 4, 3-polig, B=72 mm, inkl. Anschlussleitungen; mit integrierten Einpressmuttern	R9360798	1





#### Zubehör

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Verbindungspin für Geräteadapter	R9365700	50
Rittal RiLineX Tragschiene für Geräteadapter B=45mm	R9365724	8
Rittal RiLineX Tragschiene für Geräteadapter B=54mm	R9365725	8
Rittal RiLineX Verschiebeschutz für Geräteadapter-Tragschienen B=45 mm	R9365734	8
Rittal RiLineX Verschiebeschutz für Geräteadapter-Tragschienen B=54 mm	R9365735	8
Rittal RiLineX Tragschiene höhenverstellbar für Geräteadapter, B=45 mm	R9365741	8
Rittal RiLineX Tragschiene für Geräteadapter ohne seitlichen Verschiebeschutz, B=45 mm	R9365742	8
Rittal RiLineX Tragschiene höhenverstellbar für Geräteadapter, B=54 mm	R9365744	8
Rittal RiLineX Tragschiene für Geräteadapter ohne seitlichen Verschiebeschutz, B=54 mm	R9365745	8
Rittal RiLineX Arretierungsschraube für Geräteadapter-Tragschiene	R9365747	50
Rittal RiLineX Arretierungspin für die seitliche Fixierung von Geräteadapter-Tragschienen	R9365748	50
Rittal RiLineX Erweiterungsblock für Geräteadapter/-träger B=45 mm	R9365750	8
Rittal RiLineX Erweiterungsblock für Geräteadapter/-träger B=54 mm	R9365751	8







## **RiLineX NH-Sicherungslasttrenner**

- ✓ Semi-automatische Einstellung der Sammelschienendicke
- ✓ Leitungsabgang oben und unten frei wählbar
- ✓ Für 60mm Sammelschienensysteme
- ✓ Integrierte visuelle Sicherungsüberwachung (ESÜ)

#### RILINEX NH REITER-SICHERUNGSLASTTRENNER

#### NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 000

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 000, 125 A, 3-polig, Abgang unten, B=53mm, Rahmenklemme 50mm²	R9362421	1
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 000, 125 A, 3-polig, Abgang oben, B=53mm, Rahmenklemme 50mm²	R9362422	1
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 000, 125 A, 3-polig, Abgang unten, ESÜ, B=53mm, Rahmenklemme 50mm²	R9362423	1
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 000, 125 A, 3-polig, Abgang oben, ESÜ, B=53mm, Rahmenklemme 50mm²	R9362424	1



#### NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 00

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 00, 160 A, 3-polig, Schraube M8, B=106mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362000	1
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 00, 160A, 3-polig, Schraube M8, ESÜ 800V, B=106mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362005	1
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 00, 160 A, 3-polig, Rahmenklemme 95mm², B=106mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362030	1
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 00, 160 A, 3-polig, Rahmenklemme 95mm², ESÜ 800V, Montageplattenaufbau, B=106mm	R9363035	1



#### NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 1

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 1, 250 A, 3-polig, Schraube M10, B=182mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362110	1
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 1, 250A, 3-polig, Schraube M10, ESÜ 800V, B=182mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362115	1
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 1, 250 A, 3-polig, Rahmenklemme 150mm², B=182mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362140	1



#### NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 2

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 2, 400 A, 3-polig, Schraube M10, B=209mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362210	1
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 2, 400A, 3-polig, Schraube M10, ESÜ 800V, B=209mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362215	1
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 2, 400 A, 3-polig, Rahmenklemme 240mm², B=209mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362250	1



#### NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 3

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 3, 630 A, 3-polig, Schraube M10, B=250mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362310	1
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 3, 630A, 3-polig, Schraube M10, ESÜ 800V, B=250mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362315	1
Rittal RiLineX NH-Reiter-Sicherungslasttrenner Gr. 3, 630 A, 3-polig, Rahmenklemme 300mm², B=250mm, Kabelabgang individuell umrüstbar	R9362350	1



#### **RILINEX NH-AUFBAU-SICHERUNGSLASTTRENNER**

#### NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 000

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 000, 125 A, 3-polig, Rahmenklemme 50mm²; Montageplattenaufbau, B=53mm	R9363420	1
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 000, 125 A, 3-polig, Rahmenklemme 50mm², ESÜ; Montageplattenaufbau, B=53mm	R9363425	1



#### NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 00

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 00, 160 A, 3-polig, Schraube M8, Montageplattenaufbau, B=106mm	R9363000	1
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 00, 160 A, 3-polig, Schraube M8, ESÜ 800V, Montageplattenaufbau, B=106mm	R9363005	1
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 00, 160 A, 3-polig, Rahmenklemme 95mm², Montageplattenaufbau, B=106mm	R9363030	1
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 00, 160 A, 3-polig,	R9363035	1



#### NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 1

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 1, 250 A, 3-polig, Schraube M10, Montageplattenaufbau, B=182mm	R9363110	1
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 1, 250 A, 3-polig, Schraube M10, ESÜ 800V, Montageplattenaufbau, B=182mm	R9363115	1



#### NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 2

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 2, 400 A, 3-polig, Schraube M10, Montageplattenaufbau, B=209mm	R9363210	1
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 2, 400 A, 3-polig,	R9363215	1



R9363215

#### NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 3

Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 3, 630 A, 3-polig, Schraube M10, Montageplattenaufbau, B=250mm	R9363310	1
Rittal RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslasttrenner Gr. 3, 630 A, 3-polig, Schraube M10, ESÜ 800V, Montageplattenaufbau, B=250mm	R9363315	1



#### Zubehör

Zubelloi		
Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Umgreifschutzprofil L: 1200 mm	R9365025	4
Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Verschiebeschutzclip für RiLineX NH000 Trenner	R9365501	2
Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Anschlussraum-Abdeckung für RiLineX NH-Aufbau-Sicherungslastrenner Größe 00	R9365520	2
Rittal RiLineX Anschlussraum-Abdeckung für RiLineX NH-Reiter-Sicherungslastrenner Größe 00	R9365530	2
Rittal RiLineX Anschlussraum-Abdeckung für RiLineX NH-Sicherungslasttrenner Größe 1	R9365531	2
Rittal RiLineX Anschlussraum-Abdeckung für RiLineX NH-Sicherungslasttrenner Größe 2	R9365532	2
Rittal RiLineX Anschlussraum-Abdeckung für RiLineX NH-Sicherungslasttrenner Größe 3	R9365533	2
Artikel	Artikel-Nr.	VE
Rittal RiLineX Microschalter für RiLineX NH-Sicherungslasttrenner Gr. 000, zur Signalisierung der Schaltstellung	R9365500	5
Rittal RiLineX Microschalter für RiLineX NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00-3, zur Signalisierung der Schaltstellung	R9365505	5

Rittal RiLineX Berührungsschutz für RiLineX NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00

Rittal RiLineX Berührungsschutz für RiLineX NH-Sicherungslasttrenner Gr. 1

Rittal RiLineX Schellenklemme 4-70mm² für RiLineX NH00-Trenner, Rundleiter

Rittal RiLineX Schellenklemme 4-95mm<sup>2</sup> für RiLineX NH00-Trenner, Sektorleiter

Rittal RiLineX Rahmenklemme 35-150mm² für RiLineX NH1-Trenner

Rittal RiLineX Rahmenklemme 35-240mm<sup>2</sup> für RiLineX NH2/3-Trenner









VE

VE

3

3

Artikel-Nr.

R9365510

R9365515

Artikel-Nr.

R9365540

R9365541

R9365542

R9365543



Artikel

Artikel

## RiLineX D0/10x38-Sicherungselemente

- ✓ Kompakte und sofort einsetzbare Sicherungshalter
- ✓ Zur sicheren Kontaktierung der Sicherungseinsätze
- ✓ Aufrastmontage mit semi-automatischer Schienenanpassung
- ✓ Für 60mm Sammelschienensysteme
- ✓ Bemessungsstrom ≤ 63 A
- ✓ Zugfederklemme bis 16mm²

Artikel	Artikel-Nr.	VE
TYTAN RX D02 Lasttrennschalter mit Sicherung AC22B, 3-polig, 63A-D02, 2-16A mit Passeinsatz D02 → D01, 3-polig schaltend	106401	4
TYTAN RX D02 Lasttrennschalter mit Sicherung AC22B, 3-polig, 63A-D02, 2-16A mit Passeinsatz D02 → D01, 3-polig schaltend, mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ)	106405	4

I				106401
1	1	6	1	-
		1	1	
		1		-

Artikel	Artikel-Nr.	VE
TYTAN RDX D02 Sicherungs-Lasttrennschalter AC21B, 3-polig, 63A-D02, 2-16A mit Passeinsatz D02 → D01, 1-polig schaltend	106411	4
TYTAN RDX D02 Sicherungs-Lasttrennschalter AC21B, 3-polig, 63A-D02, 2-16A mit Passeinsatz D02 → D01, 1-polig schaltend, mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ)	106415	4



Artikel	Artikel-Nr.	VE
TYTAN RCX Sicherungs-Trennschalter AC20B, 3-polig, 32A, 10x38mm, 3-polig/1-polig schaltend	106421	4
TYTAN RCX Sicherungs-Trennschalter AC20B, 3-polig, 32A, 10x38mm, 3-polig/ 1-polig schaltend, mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ)	106425	4



## **K'ELECTRIC**

#### Wir beraten Sie gerne.

K'ELECTRIC GmbH Carl-Benz-Str. 7 D-95448 Bayreuth

T +49 921 151 26 78 0 F +49 921 151 26 78 20 office@k-electric-gmbh.de

www.k-electric-gmbh.de

