Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

Bewerkingsservice Power Systems

Voor RiLine railsystemen en Ri4Power verdeelsystemen



ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

Betrouwbare schakel in uw productieproces

Tijd en geld besparen in uw productieproces? Dat kan met de voor-montage van RiLine railsystemen en Ri4Power verdelers. Rittal biedt deze vorm van ketenoptimalisatie aan als uitbreiding op de reeds bewezen en geprezen Rittal Bewerkingsservice.

Met de Rittal Bewerkingsservice monteren wij de Rittal onderdelen precies volgens uw opgave. De type gekeurde en design-geverifieerde samenstelling voor de Ri4Power verdeelsystemen komt direct uit de Power Engineering-software, compleet met bijbehorende documentatie

De Rittal bewerkingsservice biedt praktische oplossingen om uw productieproces te optimaliseren. Denk hierbij aan:

Efficiëntieverbetering:

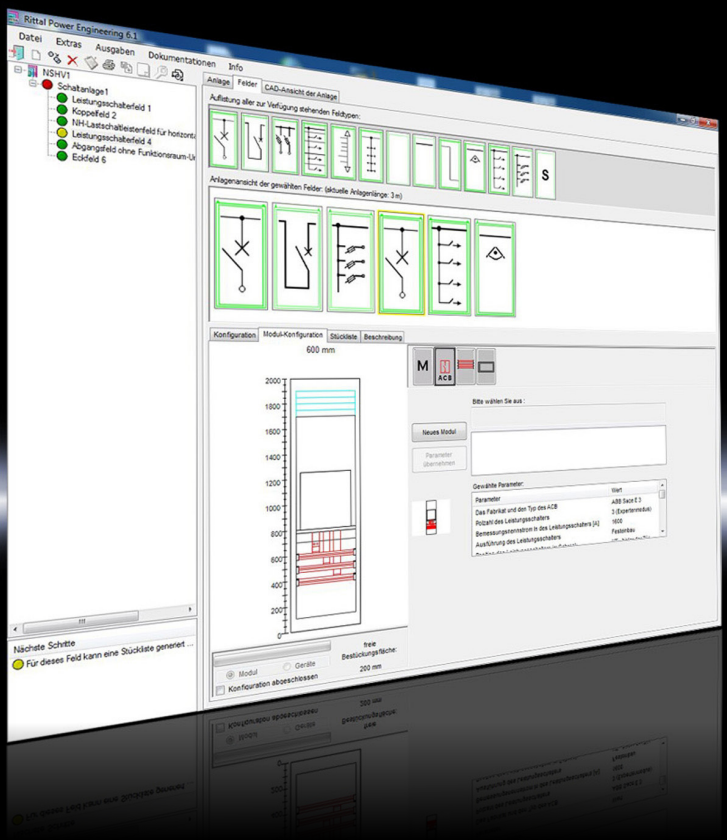
- Voorgemonteerde systeem-componenten verminderen de montagetijd.
- Werknemers kunnen zich rich-ten op hun kerntaken, wat de efficiëntie verhoogt.

Flexibiliteit en diversiteit:

- De service vergroot niet alleen de capaciteit, maar ook de flexibiliteit en diversiteit in uw productie.

Verdeelsystemen en maatwerk:

- Naast besturingskasten levert Rittal bijbehorende verdeel-systemen.
- De railsystemen en de bijbe-horende specifiek en op maat gemaakte aansluitsets voor de vermogensschakelaar worden op de juiste plaats gemonteerd.
- Het VX25 Ri4Power systeem, compatibel met ACB en MCCB vermogensschakelaas van diverse fabrikanten, biedt een merkonafhankelijke oplossing tot 6300 A.
- Deze systemen worden voor-gemonteerd in de AX en VX25 kastsystemen, gebaseerd op digitale gegevens uit de Power Engineering-software.



De mogelijkheden met Rittal Bewerkingsservice Power Systems zijn uitgebreid.

Denk bijvoorbeeld aan:



- Aansluitsets voor de geplande ACB en MCCB vermogens-schakelaars;



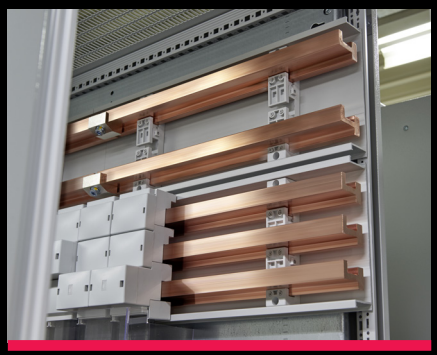
- Kits bestaande uit de koper-rails voor het railsysteem en aansluitsets voor de geplande ACB en MCCB vermogensschakelaars;



- Mechanisch voorgemonteer-de veldtypen/secties inclusief compartimentering;



- Mechanisch voorgemonteerde veldtypen/secties inclusief koper-rails voor het railsysteem en aansluitsets voor de geplande ACB en MCCB vermogensschakelaars;

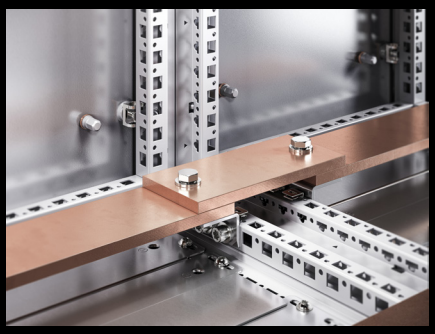


- Koppelen van veldtypes / secties;



- Samengestelde railsystemen o.b.v. RiLine.

Voorgemonteerde systeemcomponenten



Geoptimaliseerde montage

Met de voormontage van RiLine railsystemen en Ri4Power verdelers levert Rittal complete en nauwkeurige assemblages, gebaseerd op de typegekeurde en design-gecontroleerde samenstellingen uit onze Power Engineering-software. Dit omvat alle benodigde documentatie en verbinding strips, waardoor u enkel de vermogensschakelaar hoeft te monteren en aan te sluiten. Alle profielen en ondersteuningen zijn volgens de design-verificatie aanwezig, zodat het product direct klaar is voor de volgende processtap. Rittal levert mechanisch voorgemonteerde componenten, met de verantwoordelijkheid bij de fabrikant van de schakelinrichting om te voldoen aan alle relevante eisen.



Documentatie

Voorafgaand aan de voormontage stemmen we de configuratie van uw RiLine of Ri4Power laagspanning-schakelinrichting met u af. We leveren technische offertes en gedetailleerde tekeningen om een helder beeld te geven van het verwachte resultaat. Montagevoorschriften, inclusief maatvoering en aandraaimomenten, worden meegeleverd om de voltooiing van de laagspanning-schakelinrichting te vergemakkelijken.



Meer informatie?

Ontdek meer over de Rittal bewerkingsservice op onze website:

▶ **www.rittal.com/nl-nl/services/bewerkingsservice**

Onze wereldwijde contactgegevens vind je op:

▶ **www.rittal.com/contact**