



## P E R S B E R I C H T

*VX25 Ri4Power met nieuwe DNV-certificering*

### **Betrouwbaar verklaard op volle zee**

**Een voeding moet betrouwbaar en snel functioneren. Zowel op het land als op volle zee. Met de stijgende behoefte aan schepen neemt het aantal taken vrijwel dagelijks toe. Snelheid, betrouwbaarheid en standaardisering in de gehele waardeketen komen bij de scheepsbouw op de eerste plaats. Met de nieuwe DNV-certificering voor VX25 Ri4Power bewijst Rittal dat zijn laagspanningsinstallatiesysteem geschikt is voor maritieme toepassingen en helpt het bedrijf gebruikers te voldoen aan de eisen die binnen de branche worden gehanteerd.**

Herborn, 7 september 2022 – Of het nu gaat om slimme hutten op cruiseschepen of om een betrouwbare voeding voor offshore-installaties – op volle zee is een gegarandeerde stroomvoorziening van cruciaal belang. En zelfs eerder, bijvoorbeeld bij de bouw van schepen op de scheepswerf. Ook daar draait alles om snelheid en gecertificeerde betrouwbaarheid. Daarbij worden er steeds meer eisen aan de branche gesteld. Want door de toename van het aantal orders voor tankers en containerschepen neemt de behoefte aan nieuwe schepen bijna dagelijks toe. Een ontwikkeling die efficiëntie vereist in de gehele waardeketen van de scheepsbouw.

Rittal komt nu met een nieuw alternatief: met de nieuwe DNV-certificering voor het typegeteste schakelinstallatie- en stroomverdelingssysteem VX25 Ri4Power bewijst Rittal dat zijn modulaire systeem geschikt is voor de wereldzeeën – en vereenvoudigt daarmee ook het toelatingsproces voor de toepassing bij de klant. De gegevens zijn vooraf al beschikbaar voor de scheepvaartklasse.

Het VX25 Ri4Power-systeem biedt bescherming tegen vlambogen en is gecertificeerd tot 3.840 Ampère. Gebruikers kunnen nu met de voordelen van een systeemoplossing op basis van het VX25-aanbouwsysteem en de daarop afgestemde toebehoren voldoen aan de eisen van de scheepvaartbranche.

### **Dat is waar DNV voor staat**

DNV is gevestigd in Bærum (Noorwegen) en is een internationaal classificatiebureau en dienstverlener op het gebied van technisch advies, engineeringsservices, certificeringen

en risicomangement. DNV is het grootste maritieme classificatiebureau ter wereld. De DNV-GL-certificering bevestigt de ongevoeligheid van signaleringsapparaten voor vibraties, schokken en stoten. Hierdoor kan het worden beschouwd als een kwaliteitszegel voor producten die zijn bedoeld voor industriële toepassingen buiten de maritieme sector.

## Rittal

Rittal Rittal uit Herborn in Hessen, Duitsland, is wereldwijd een toonaangevende systeemaanbieder voor behuizings- en kasttechniek, stroomverdelingssystemen, klimatisering, IT-Infrastructuur en software & service. Systemen van Rittal worden toegepast in vrijwel alle takken van de industrie. Bijvoorbeeld in de machine- en installatiebouw, de voedings- en genotsmiddelenindustrie en in de ICT-branche.

Het brede dienstenpakket van de wereldmarktleider omvat configureerbare kasten waarvan de data tijdens het gehele productieproces beschikbaar zijn. Intelligente Rittal-koeloplossingen met een tot 75 procent lager energieverbruik en hoge CO<sub>2</sub>-voordelen kunnen communiceren met het productielandschap en maken predictieve onderhouds- en serviceconcepten mogelijk. Innovatieve IT-oplossingen, van IT-racks en modulaire computerruimten tot edge en hyperscale computing-oplossingen, maken deel uit van het productassortiment.

De toonaangevende softwareleveranciers Eplan en Cideon vullen de waardeketen aan met discipline-overschrijdende engineeringoplossingen en Rittal Automation Systems doet dit met automatiseringsoplossingen voor de paneelbouw. Rittal levert in Duitsland binnen 24 uur vanaf het moment van bestellen – accuraat, flexibel en efficiënt.

Rittal is in het jaar 1961 opgericht en is het grootste bedrijf binnen de Friedhelm Loh Group. De Friedhelm Loh Group is internationaal succesvol met meer dan 12 productievestigingen en meer dan 90 dochterondernemingen. De ondernemingsgroep heeft meer dan 11.600 medewerkers in dienst en behaalde in 2019 een omzet van 2,5 miljard euro. In 2022 werd de ondernemingsgroep voor de 14e keer op een rij uitgeroepen tot topwerkgever in Duitsland. Een landelijk onderzoek, dat werd uitgevoerd door het tijdschrift Focus Money en de Stiftung Deutschland Test, toonde aan dat de Friedhelm Loh Groep in 2021 al voor de vijfde achtereenvolgende keer tot de beste opleidingsbedrijven van Duitsland behoort. In 2022 werd Rittal als een van de meest innovatieve ondernemingen van het midden- en kleinbedrijf in Duitsland onderscheiden met het Top 100-zegel.

Meer informatie vindt u op [www.rittal.nl](http://www.rittal.nl), [www.nextlevel4it.nl](http://www.nextlevel4it.nl), [www.nextlevel4industry.nl](http://www.nextlevel4industry.nl), [expert.rittal.nl](http://expert.rittal.nl) en [www.friedhelm-loh-group.com](http://www.friedhelm-loh-group.com).

## Beeldmateriaal:

Afbeelding 1 (fri190405900) *Met de nieuwe DNV-certificering voor het typegeteste schakelinstallatie- en stroomverdelingssysteem VX25 Ri4Power bewijst Rittal dat zijn modulaire systeem geschikt is voor de wereldzeeën.*

Afdruk toegestaan. Vermeld s.v.p. als bron Rittal GmbH & Co. KG. Wij ontvangen graag een bewijsnummer

---

## Voor nadere informatie:

Rittal B.V., Postbus 246, 6900 AE Zevenaar, Tel. (0316) 59 16 60, Fax (0316) 52 51 45

E-mail: [sales@rittal.nl](mailto:sales@rittal.nl), sites: [www.expert.rittal.nl](http://www.expert.rittal.nl) en [www.rittal.nl](http://www.rittal.nl)