Pressmeddelande 2012-11-12

**Snabbare strömfördelningsteknik med hög skyddsfaktor**

*Ett nytt normskåp från Rittal förenklar avsevärt montaget av strömfördelningsutrustning. Tack vare hög skyddsklassning är denna kapsling dessutom särskilt lämplig för användning i tuffa miljöer.*



Rittals normskåp kan byggas för individuella behov inom byggnader, datacentraler och industrianläggningar, där behov finns av att fördela strömmen inom lågspänningsområdet. Med det nya skåpet gör Rittal montaget både snabbare och mer ergonomiskt.

– Det innovativa är att innanmätet till skåpet byggs på en stödram liggande på en arbetsbänk. Det är enklare och ger en betydligt bättre arbetsställning under montaget. Därefter kan helheten lätt lyftas in i kapslingen och skruvas fast, förklarar Jonas Dahlén, skandinavisk produktchef för kraftförsörjning på Rittal Scandinavian ab.

**Golvstående och vägghängt**

Det nya normskåpet bygger på TS 8 golvskåp och AE väggskåp, två storsäljande versioner av kapslingar från Rittal, vilket innebär att normskåpet finns i stor bredd som både stående och en vägghängd enhet. Bland annat finns rostfri kapsling som tillåter användning även i ogynnsamma miljöer, exempelvis inom processindustrin där frätande gaser kan uppstå. Höga skyddskategorier är möjliga, beroende på modell: upp till IP55 med TS 8 skåp och så mycket som IP66 med AE-serien.

**Modulärt uppbyggt**

Normskåpet bygger på höjdenheter 150 mm och breddenheter 250 mm. Beroende på applikation kan brytare, terminaler, bussanslutningsmoduler och mycket annan utrustning enkelt och individuellt monteras i kapslingen. Med de nya modulerna kan exempelvis marknadens senaste effektbrytare upp till 630 Ampere installeras med endast två olika storlekar på modulerna. Modulerna har snabbkopplingar som tillåter att beröringsskydd sätts på eller avlägsnas inom några sekunder.

**Integration i Power Engineering**

Som med alla enheter i Ri4Power-systemet är planering och konfiguration inom kapslingen genomförbar med Rittals Power Engineering program. Version 6.1 finns nu tillgänglig och från detta verktyg kan den dokumentation skapas som den nya IEC–standarden 61439-1 och 2 för fördelningscentraler och ställverk kräver.

**För ytterligare information kontakta:**Jonas Dahlén, Scandinavian Product Manager Power Distribution

Tel. 076-647 37 59, e-post: jonas.dahlen@rittal.se

Rittal, som ingår i den tyska koncernen Friedhelm Loh Group är världsledande inom apparatskåpssystem för industriautomation och fysisk IT-säkerhet. På Rittal Scandinavian ab hanterar 90 medarbetare 6 000 artiklar och 3 000 kunder. Dessa betjänas från huvudkontoret i Ängelholm, kontoren i Stockholm och Göteborg samt dotterbolagen i Norge och Finland.   
Omsättningen 2011 uppgick till drygt 755 MSEK.