



Lokeren, februari 2013

Succesvolle TS 8 schakelkast gereviseerd

Slimme ideeën voor een snellere montage

Met de revisie van het TS 8 schakelkaststelsel heeft Rittal de montage-efficiëntie van zijn wereldwijd succesvolle kast opnieuw duidelijk verbeterd. Tal van slimme nieuwigheden voor een snellere montage - positioneringshulpstukken, éénmansmontage, gereedschapsloze clipbevestigingen en nieuwe montagevlakken - besparen borden- en kastenbouwers voortaan heel wat tijd en kosten.

Potentieel optimaal benut

Het potentieel voor de verdere ontwikkeling van schakelkasten is nog niet uitgeput. Precies op vlak van binnenuitbouw biedt Rittal door nieuwe intelligente montage-oplossingen duidelijke tijd- en kostenbesparingen. Zo werd recent het montagegemak van het TS 8 schakelkast systeemplatform - en daarmee ook van het nieuwe SE 8 kaststelsel - geoptimaliseerd door tal van handige nieuwigheden.

De TS 8 schakelkasten hebben nu in de verticale profielen, om de 100 mm, speciale ponsgaten die zorgen voor een vlotte positionering bij inbouw. Een meetinstrument om de juiste hoogte te bepalen, wordt hierdoor overbodig. Ook voorboren is niet meer nodig, dankzij de zelfvormende M8-schroeven.

De montageplaat kan voortaan nog comfortabeler door één persoon worden ingebouwd. Een nieuw type clip zorgt ervoor dat de plaat na het invoeren veilig op zijn plaats gehouden wordt. Zo heeft de installateur beide handen vrij voor het vastschroeven. De bevestiging van de montageplaathouder kan zonder gereedschap snel en veilig opnieuw gepositioneerd worden, met een nog snellere ombouw van de montageplaat als resultaat. Andere nieuwigheid betreft de aarding; zo kunnen de aardingsbouten vastgeschroefd worden door de uitsparingen vooraan in de montageplaat.

De nieuwe TS 8 uitsparing in het deurkader maakt de inbouw van systeemtoebehoren mogelijk. Naast een eenvoudige montage betekent dit ook lagere opslagkosten. Bovendien kan de deur vanaf nu nog beter als volwaardig montagevlak worden gebruikt. Dit opent nieuwe mogelijkheden voor een plaatsbesparende binnenuitbouw.

Nog een nieuwigheid is de automatische potentiaalnivellering van de vlakke onderdelen, zowel bij in rij gemonteerde als bij individuele kasten. De montage-elementen drukken in de

Persinformatie

Rittal België



oppervlaktelaag en creëren zo een verbinding. Dit levert enkele interessante voordelen op, zoals een kortere montagetijd, de potentiaalnivellering die niet vergeten kan worden en de aardingsstroken die noch aangekocht, noch gemonteerd moeten worden.

RITTAL

Rittal GmbH & Co. KG met hoofdzetel in Herborn, Hessen (D) is een wereldwijd toonaangevende systeemaanbieder voor behuizings- en schakelkasttechnologie, stroomverdeelssystemen, systeemklimatisering en IT-infrastructuur. Systeemoplossingen van Rittal worden toegepast in alle sectoren van de industrie, in de machine- en installatiebouw, alsook in de IT- en telecomsector.

Tot het ruime assortiment behoren ook totaaloplossingen voor modulaire en energie-efficiënte datacenters, van innovatieve beveiligingsconcepten (voorheen Litcos) tot de fysieke data- en systeembeveiliging voor IT-infrastructuren (voorheen Lampertz). De toonaangevende software providers Eplan en Mind8 - dochterondernemingen van Rittal - vullen de Rittal systeemoplossingen aan met interdisciplinaire engineeringoplossingen.

Rittal werd opgericht in 1961 en is momenteel wereldwijd actief vanuit 13 productiesites, 63 dochterondernemingen en 40 vertegenwoordigingen. Met een totaal van 9000 medewerkers is Rittal het grootste bedrijf van de Friedhelm Loh Group, gevestigd in Haiger, Hessen (D). De groep stelt in totaal meer dan 10.500 mensen tewerk en realiseerde in 2010 een omzet van meer dan 2 miljard euro. Meer informatie op www.rittal.com en www.friedhelm-loh-group.com.

Bijkomende info Rittal nv/sa - afd. Marketing
Lydia Nelde
Tel.: 09-353 91 11
Email: nelde.l@rittal.be