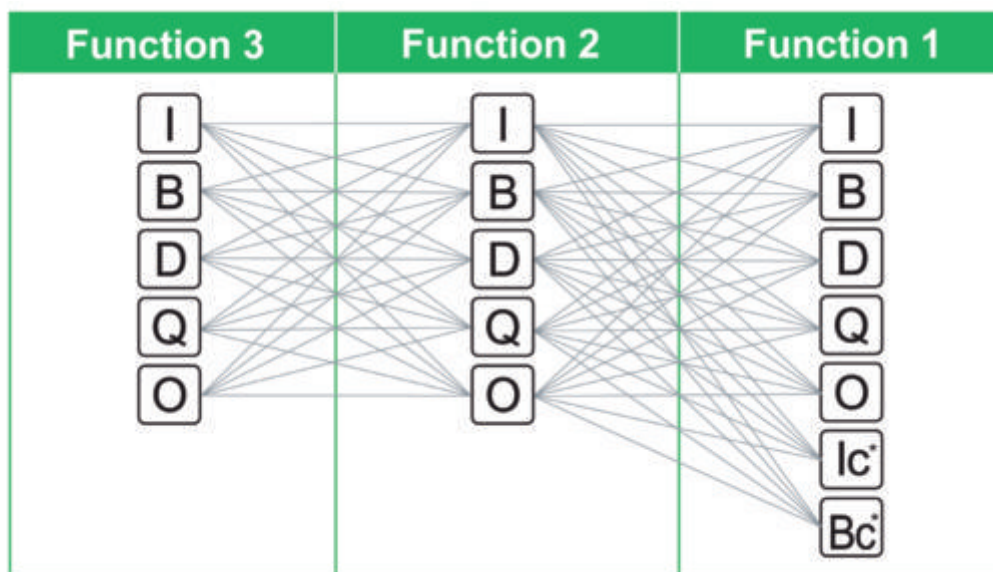


Geen stress met de RM6 "Free Combination"



Om nog beter te beantwoorden aan de behoeften van onze middenspanningsklanten introduceren onze ingenieurs vandaag de RM6 "Free Combination". Het is een uitbreiding van het RM6 gamma die een grote configuratievrijheid biedt om op de beste manier tegemoet te komen aan de noden van de klant.

Met de RM6 "Free Combination" kan men functies vrij combineren

Met 700 mogelijke combinaties van 2 en/of 3 functies van de RM6 "Free Combination", kan men aannemen dat alle configuraties mogelijk zijn voor alle toepassingen.

Men heeft de vrije keuze voor zowel het type van iedere functionele eenheid als voor de opties van iedere functie. Deze keuzevrijheid gaat gepaard met een vermindering van de investeringskosten, een eenvoudige installatie die gemakkelijker in dienst kan genomen worden en een compacte uitvoering.

De voeding van twee transformatorvertrekken als voorbeeld

Vroeger was het nodig om een module met drie functies te gebruiken I-D-I (lastschakelaar-vermogensschakelaar-lastschakelaar) uitbreidbaar met een eenheid dubbel uitbreidbaar van type Q lastschakelaar-smeltveiligheid combinatie. Op deze manier nemen vier geïnstalleerde functies voor drie eenheden 1.701 mm in beslag.

Nu kan men dank zij de RM6 "Free Combination" direct één module met drie functies I-Q-D gebruiken, deze oplossing is veel goedkoper en minder omslachtig en heeft maar 1.532 mm nodig.

RM6, sinds 1983 het vlaggeschip van de MS distributie

De RM6 combineert in een compact geheel alle functionele MS elementen die de aansluiting, de voeding en de beveiliging van transformatoren op een MS net verzekeren. Hiervoor gebruikt men een lastschakelaar-smeltveiligheid combinatie ofwel een vermogensschakelaar met een autonome beveiligingsrelais uit het VIP-gamma.

De schakelapparatuur en rail zijn in een levenslang verzegelde omkasting ondergebracht. De RM6 is een cel die strikt in overeenstemming met de internationale normen in onze fabriek geproduceerd wordt en die voor de installatie getest is. De RM6 cel is conform met de AA10 en AA20 klasse van C2-112 van Synergrid, en kan dus in alle lokalen gebruikt worden. Een RM6 AA20 toestel kan bijvoorbeeld in een BB00 lokaal geplaatst worden, er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen te nemen om aan de interne boog te weerstaan.



In het kort

RM6 "Free Combination": 700 mogelijke combinaties voor twee en/of drie functies.