

RM17 – Stroomtransformator

Tegenwoordig is in veel installaties een meer gedetailleerde stroommeting vereist. Bijvoorbeeld door decentrale energie ontwikkelingen zoals zonne- en elektrische auto's. Dit betekent vaak minder beschikbare ruimte bij het meten van relatief lage waarden. Bovendien moeten de metingen nauwkeurig zijn (minimaal klasse 1).

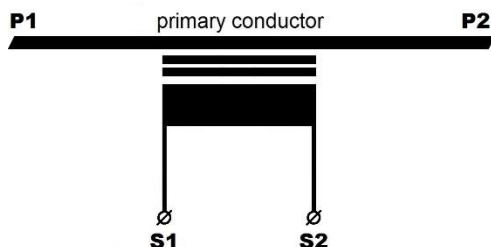
De RM17 voldoet aan de bovenstaande eisen. De uiterst compacte RM17 stroomtransformator is speciaal ontworpen voor gebruik in combinatie met digitale meetsystemen en voor toepassing op een driefasen schakelautomaat met een afstand tussen de fasen van 17,5 mm. Het product kan ook voor één fase worden gebruikt. De RM17 wordt voor eenvoudige montage van de secundaire aansluitingen geleverd met een connector met klemtechnologie. Optioneel: clip voor schroefmontage of montage op een DIN-rail.



Bestel informatie

Ratio	Klasse	Belasting	Artikel nummer
32/0,32A	0,5	0,1Ω	4R1783
Montageclip			411882

Aansluitschema



Technische specificaties

<i>Omgevingscondities</i>	
Dit product is veilig te gebruiken onder de volgende omstandigheden:	
Plaatsing:	Binnenshuis
Omgevingstemperatuur:	-10°C - +55°C
Relatieve vochtigheid:	5% .. 85%, niet condensierend
Beschermingsgraad:	IP20
Alleen geschikt voor geïsoleerde kabels, max Ø7,5mm	
<i>Specificatie</i>	
Kortsluitstroom:	60 x In/1s
Continue stroom:	100% (32A)
Isolatie niveau:	0,72/3/-kV
Frequentie:	50/60Hz
Isolatie klasse:	E (+120°C)
Kabel opening:	Ø5mm
Secundaire aansluitkabel:	Connector (vrouwelijk, veerklem) geleider formaat: 0,2 .. 1,5mm ² massief, soepel, adereindhuls

Afmetingen

