

UMG20CM - Leistungsaufnahme der Spannungs- und Stromeingänge des UMG20CM

Frage:

Welche Leistungsaufnahme (in VA) haben die Spannungseingänge sowie die Stromeingänge (einzeln) des UMG20CM ?

Antwort:

Spannungs- und Stromeingänge sind ohmsche Lasten. Ein Spannungseingang (z.B. V1) nimmt bei dreiphasigem Anschluß des Gerätes an 230V L-N eine Leistung von 40mW auf. Entsprechend sind es 120mW für den kompletten Anschluss.
Ein Stromeingang des Gerätes selbst nimmt maximal 150µW auf. Über dem kleinsten externen Bürdewiderstand von 0.8 Ohm fallen bei Betriebsstrommessung maximal 10mW ab.