

## BACnet Standard Messgrößen

Das UMG604 stellt nach der Installation des EGGs BACnet&TOUCH die folgenden Messgrößen auf BACnet dar:

UL1 ..L3; UL1L2/L2L3/L1L3; IL1..IL3; PL1..PL3; QL1..QL3; SL1..SL3; CosphiL1..L3; THDUL1..L3; THDIL1..L3; Frequenz; Cosphi Summe; Drehfeld Richtung; I Neutralleiter; P Summe; Q Summe; S Summe; Wirkarbeit Bezug Tarif 1 bis 4; Blindarbeit Tarif 1 bis 4; Temperaturfühler extern; SO Leistung vom Digitaleingang 1&2

Am UMG604E/EP können bis zu 31 UMG96S oder UMG103 angeschlossen werden. Über das EGG BACnet&Touch werden die folgenden Messgrößen über die RS485 ausgelesen und auf BACnet abgebildet:

UL1 ..L3; UL1L2/L2L3/L1L3; IL1..IL3; PL1..PL3; CosphiL1..L3; THDUL1..L3; Frequenz; Cosphi Summe; Drehfeld Richtung; I Neutralleiter; P Summe; Q Summe; S Summe; Imittelwert L1..L3; Wirkarbeit Bezug; Blindarbeit induktiv