



Målbare enheter med CA8331/CA8333/CA8336

| | |
|------------------------------|--|
| Hz | Frekvens |
| Urms | ”Root Mean Square”. RMS-verdi spenning fase-fase. |
| Udc | Fase-fase DC spenning. |
| Upk+ | Fase-fase spenningens maksimale toppverdi. |
| Upk- | Fase-fase spenningens minimale toppverdi. |
| Ucf | Krest-faktor spenning fase-fase. Forholdet mellom toppverdi og RMS-verdi. Idealverdi $\sqrt{2}$, oppnås når den overharmoniske = 0. |
| Uthdf | Fase-fase spenningens totale harmoniske forvrengning med grunnleggende RMS verdi som referanse. |
| Uthdr | Fase-fase spenningens totale harmoniske forvrengning med totale RMS verdi uten DC som referanse. |
| Uunb | Ubalanse i fase-fase spenningen. |
| Vrms | RMS-verdi spenning fase-null. |
| Vdc | Fase-null DC spenning. |
| Vcf | Krest-faktor spenning fase-null. |
| Vpk+ | Fase-null spenningens maksimale toppverdi. |
| Vpk- | Fase-null spenningens minimale toppverdi. |
| Vcf | Spenningens toppfaktor. |
| Vthdf | Fase-null spenningens totale harmoniske forvrengning med grunnleggende RMS verdi som referanse. |
| Vthdr | Fase-null spenningens totala harmoniske forvrengning med totale RMS verdi uten DC som referanse. |
| Vunb | Ubalanse spenning fase-null, angis i prosent. |
| Arms | ”Root Mean Square”. RMS-verdi strøm. |
| Adc | Likestrøm. |
| Acf | Krest-faktor strøm. |
| Apk+ | Maks toppverdi av strømmen. |
| Apk- | Min toppverdi av strømmen. |
| Athdf | Strømmens harmoniske forvrengning med grunnleggende RMS verdi, som referanse. |
| Athdr | Strømmens harmoniske forvrengning med totale RMS verdi uten DC, som referanse. |
| Aunb | Ubalanse strøm, angis i prosent. |
| P (W) | Aktiv effekt. |
| Pdc | Direkte effekt |
| N | Ikke aktiv effekt (<i>Ikke oppdelt/med harmoniske</i>) |
| Q₁ | Reaktiv effekt (<i>oppdelt/uten harmoniske</i>) |
| D | Forvrengt effekt |
| S | Tilsynelatende effekt. |
| PF | ”Power factor”. Effektfaktor. Forholdet mellom aktiv effekt og tilsynelatende effekt. |
| Cos Φ | ”Displacement Power Factor”. Fasevinkelen mellom spenning og strøm. Også kaldt cos fi (cos Φ). |
| Tan | Tangens fi (tan Φ). |
| PST | Short-term flimmer. Flimmer. Normal grenseverdi = 1. Målingen gjøres over en kort periode (minutter). |
| PLT | Grad av langtids flimmer. Instrumentet beregner PLT over 2 timer. |
| FHL | Harmonisk tapsfaktor. |
| FK | K faktor. Benyttes for å beregne effekten av en last på en transformator. |
| V-h | Overharmonisk spenning. |
| A-h | Overharmonisk strøm. |
| U-h | Fas-fas spenningens overtoner. |
| S-h | Tilsynelatende harmonisk effektverdi |