

Allgemeines

Der Sternpunktadapter (im folgenden KSTP genannt) wird benötigt, wenn in 3-Phasigen Systemen ohne Mittelpunktleiter (MP) die 3-Wattmeter-Methode (3 Phasen / 4 Leiter) angewendet werden soll.

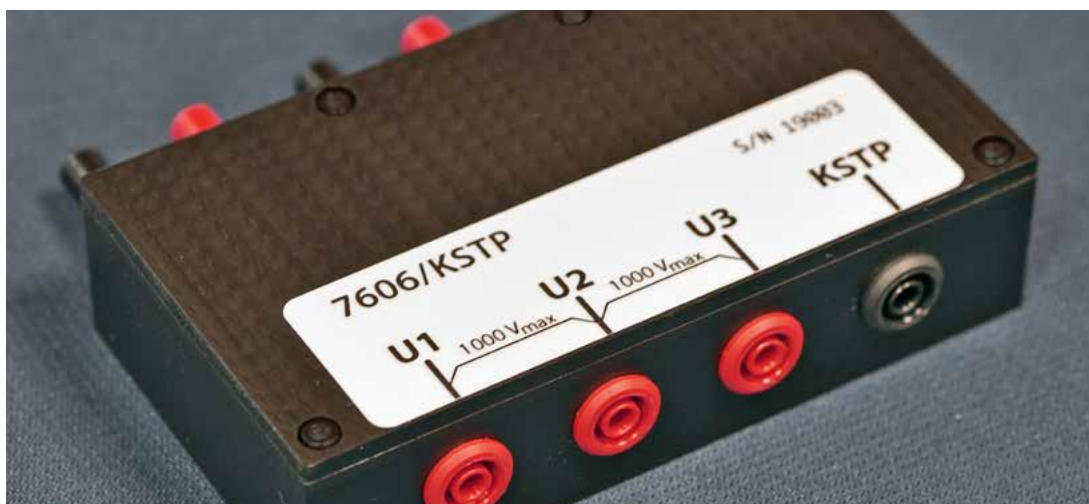
Der KSTP simuliert den MP und bildet für die Spannungseingänge des Wattmeters einen geeigneten Impedanzabschluss. Dieser Abschluss ist unbedingt bei Umrichter-Anwendungen nötig.

Der vollisolierte KSTP wird direkt auf der Rückseite des Leistungsmessers über die Spannungsbuchsen von drei aufeinanderfolgenden, gleichen Eingangsmodulen gesteckt.

Einstellungen und Sicherheitshinweise in der Bedienungsanleitung des WT5000 sind zu beachten!

Technische Daten

Eingänge	3 x Spannungseingänge 1 x künstlicher Sternpunkt als Sicherheitsbananenbuchsen in 4 mm ausgeführt
Ausgänge	3 x 2 Spannungsausgänge als 4 mm Sicherheitsbananenstecker passend zu WT5000
Eingangsimpedanz	300 k Ω // 220 pF (Phase / KSTP)



KSTP / 7606



Der KSTP / 7606 wird an drei aufeinanderfolgenden, gleichen Eingangsmodulen des WT5000 aufgesteckt
(hier z. B. auf den 30 A-Modulen)