



KNX Energiezähler, 3phasig, direkt 100A

Dreiphasige Energiezähler zur direkten Messung von Wirkverbrauchsenergie bis 100 A mit einer hohen Genauigkeit (Klasse B, 1%). Zum Einsatz in allen 230/400V Netzsystemen geeignet. Sie sind mit einem beleuchteten digitalen Display ausgerüstet, das die Anzeige von Energieverbrauch und Leistung in einer Auflösung von 7 Stellen inklusive einer Nachkommastelle ermöglicht. Integriert sind ein Gesamtzähler und ein Teilzähler mit Zählerrückstellung für 2 Tarife. Der Gesamt- und Teilverbrauch sowie die augenblicklichen Leistungsdaten können periodisch auf den KNX-Bus gesendet werden. Verdrahtungsfehler und Anschlussfehler werden angezeigt und die Messdaten werden periodisch abgespeichert.

TE360



Technische Merkmale

Blindleistung Messung	230/400V +/- 15%
Frequenz	50/60 Hz
Messungsart	Direktanschluss
Max. Strom (I max) des Messkreises	100
Präzisionsklasse	1.5%
Polart	3P+N
Betriebsstrom	0,08 bis 100 A
Leistungsaufnahme	7.5 VA
Anlaufstrom	80 mA
Tarifumschaltung	-20 ; 70 : °C
Zählertyp	Vierleiter-Impulsgeberzähler
Lagertemperatur	-20 bis 70 °C
Betriebstemperatur	-10 bis 55 °C
Anzahl der Platzeinheiten	7
Schutzart IP	20
Bussystem	KNX