

VARIANTEN DES ZÄHLERS SERIE Q1Axxxx4

Firmware V11.08, Steckbuchse für Spannungsbrücke (Typschlüssel)

1	2	3	4	5	6	Typschlüssel Q1A ¹ [Klasse] [Strombereich] [Variante]		
Grundtyp								
Q1A						Typ: Elektronischer 1-Phasen-, 2-Leiter-Wirkleistungszähler (Wechselstromzähler), 230 V, Leistungsanzeige in Watt, historische Werte bis 2 Jahre, DIN-Gehäuse, LC-Display, Steckbuchse für eine Spannungsbrücke N, L (Zusatzgeräteversorgung), wahlweise auch mit Zweitarifeinrichtung mit äußerem Anschluss (Klemme 13 und Klemme 15) sowie Versorgungszusatzklemmen 1' (L ungezählt) und 5 (N), bidirektionale MSB-Datenschnittstelle, unidirektionale INFO-Schnittstelle, Telemetrie-Schnittstelle (Prüf-LED) mit 10.000 Impulsen pro kWh, Funktion nach FNN Lastenheft EDL V1.2		
	Klasse							
	A					Genauigkeitsklasse A (2%) nach DIN EN 50470		
	B					Genauigkeitsklasse B (1%) nach DIN EN 50470		
		Strombereich Klemmentyp						
		1				0, 1 - 5(60) A (DIN-Anschlussklemmen Ø 6,5mm)		
			Tarifierung Zusatzklemmen					
			0			ohne Zusatzklemmen		
			1			2-Tarif-Zähler mit Zusatzklemmen Kl.1'/Kl.5, Kl.13/Kl.15, ohne Tarifsteuersignal immer in Tarif T1 (1.8.1)		
			2			2-Tarif-Zähler mit Zusatzklemmen Kl.1'/Kl.5, Kl.13/Kl.15, ohne Tarifsteuersignal immer in Tarif T2 (1.8.2)		
			3			2-Tarif-Zähler ohne Zusatzklemmen, Tarifsteuerung NUR über MSB-Tarifsteuersignal, ohne Tarifsteuersteuersignal immer in Tarif T1 (1.8.1)		
			4			2-Tarif-Zähler ohne Zusatzklemmen, Tarifsteuerung NUR über MSB-Tarifsteuersignal, ohne Tarifsteuersteuersignal immer in Tarif T2 (1.8.2)		
				Funktion			Bezugs- richtung:	Liefer- richtung:
				0		2-Tarif-Bezugszähler mit Rücklaufsperr	+T1/+T2	nicht vorhanden
				5		1-Tarif-Bezugszähler mit Rücklaufsperr	+T0*	nicht vorhanden
				6		1-Tarif-Zwei-Richtungszähler	+T0*	-T0*
				7		2-Tarif-Zwei-Richtungszähler	+T1/+T2	-T0*
				8		1-Tarif-Lieferzähler mit Rücklaufsperr	nicht vorhanden	-T0*
				9		1-Tarif-Lieferzähler ohne Rücklaufsperr	nicht vorhanden	-T0*
					Option	*) = Eintarifzähler!		
					4	mit Steckbuchse für Spannungsbrücke N, L		

Die Typschlüssel festlegung ist abwärtskompatibel zu Q1A V11.07.

Ein Produkttyp mit 2 Tarifen in Lieferrichtung wird NICHT angeboten!

¹ Irrtümer sind vorbehalten.