



Deutsche Zählergesellschaft

DVH4013-Flex

Kabel-Zähler



Datenblatt

Kabel-Zähler DVH4013-Flex

Typ

4-Leiter-Direktanschlusszähler für Wirkverbrauch

Funktionale Merkmale

Hutschienenzähler in Gehäuse IP55 integriert

Messwerksparameter

Nennspannung U_n	3x230/400V
Referenzstromwert I_{ref}	5A
Grenzstrom I_{max}	65A
Anlaufstrom I_{st}	$<0,004 I_{ref}$
Nennfrequenz	50Hz
Genauigkeitsklasse	Klasse B
Impulswertigkeiten der LED	1.000 Imp./kWh

Gehäuse

Material	Kunststoff mit durchsichtiger Tür und Gummidichtung
Sicherung	Plombierbar
Schutzart	IP55
Stecker/Kupplung	CEE 5x16 A
Abmessungen Gehäuse	ca. 110 x 100 x 180 (H x B x T) mm
Länge über alles	ca. 1,5 m
Gewicht	ca. 1,5 kg

Temperaturbereich

Betrieb	-25°C bis +70°C
Lagerung und Transport	-40°C bis +85°C

Anzeige

Ausführung	LCD, 7-stellig
Umfang der Anzeige	Wirkverbrauch

Ausgang

Impulsausgang	S0-Schnittstelle, 500Imp./kWh
---------------	-------------------------------

Energiezählwerke

tariflose Register	1 je Energierichtung (2-Richtungen)
Tarifregister	max. 4 über externe Klemmen steuerbar

Datenschnittstellen

elektr. Schnittstelle	RS485, Modbus
-----------------------	---------------



Deutsche Zählergesellschaft
Oranienburg GmbH

Heidelberger Straße 32
D-16515 Oranienburg
Telefon: +49 3301 854-0
Telefax: +49 3301 854-173
E-Mail: vertrieb@dzg.de
www.dzg.de

Staatlich anerkannte Prüfstelle für Messgeräte für Elektrizität EN 20
bei der DZG Oranienburg

Telefon: +49 3301 854-100
Telefax: +49 3301 854-173
E-Mail: en20@dzg.de