Leistungsmesstechnik

AD-HSH 50 WG
AD-HSH 100 WG
AD-HSH 200 WG

Beschreibung

Mit dem AD-HSH xxx WG ist es möglich drei Adamczewski-Klappstromwandler AD-KSW 50 WG, AD-KSW 100 WG oder AD-KSW 200 WG zusammen auf der Hutschiene zu montieren. Die Ausgangsströme (max. 33,33 mA) werden über Klemmen zur Verfügung gestellt. Der AD-HSH-S wird komplett montiert geliefert, daher muss die Größe des Klappstromwandlers bei der Bestellung angegeben werden.

Anwendung

Montage von Klappstromwandlern auf der Hutschiene.



Kaufmännische Daten

Bestellnummer

AD-HSH 50 WG	50 A AC Primärstrom
AD-HSH 100 WG	100 A AC Primärstrom
AD-HSH 200 WG	200 A AC Primärstrom

Informationen

Downloads

Sicherheitshinweise	ad-safety-instructions.pdf

Technische Daten

Gehäuse

Abmessungen (bxhxt)	134,9x77x91 mm
Schutzart	IP 20
Anschlusstechnik	Federkraft-Klemmen
Klemmen, Querschnitt	1,5 mm² Litze / 2,5 mm² Draht
Gewicht	~ 520 g (inkl. Klappwandlern)
Aufbau	35 mm Normschiene

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Lager und Transport	-10 ... 70 °C (Betauung vermeiden)

EMV

Produktfamiliennorm	EN 61326-1 [1]
Störaussendung	EN 55011, CISPR11 Kl. B, Gr. 1

Elektrische Sicherheit

Produktfamiliennorm	EN 61010-1
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2
Meereshöhe	max. 2000 m
Sicherheit Messstromkreis	61010-2-030
Messkategorie	CAT III
Max. dauerhafte Arbeitsspannung	300 VAC

Galvanische Trennung, Prüfspannungen

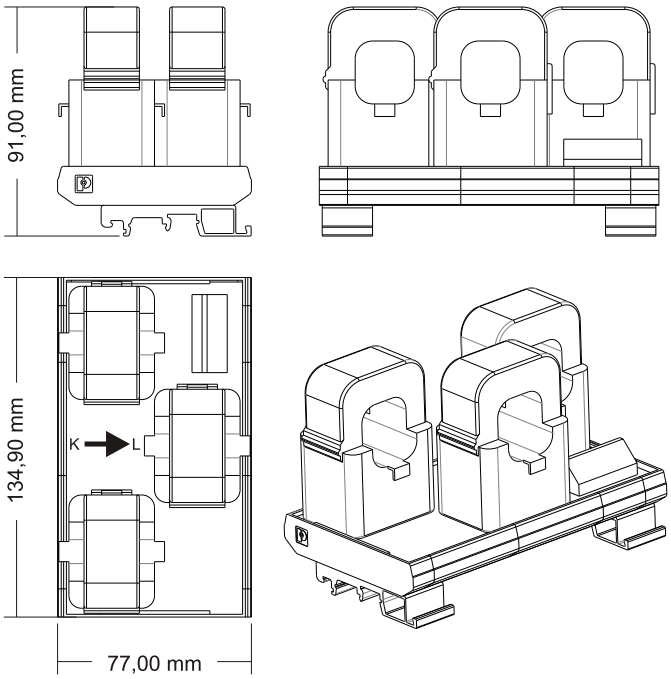
Eingang / Ausgang	2500 V AC (1 min) + Leitungsisolation

Schutzbeschaltungen

Ausgänge	interne Spannungsbegrenzung bei offenen Sekundärleitungen

[1] Während einer Störeinwirkung sind geringe Signalabweichungen möglich.

Maßzeichnung



VERTRIEB & BERATUNG
GRUBATEC
MESS- UND REGELTECHNIK

HERSTELLER
ADAMCZEWSKI
Elektronische Messtechnik

Grubatec AG · Wölferstrasse 5 · CH-4414 Füllinsdorf
+41 55 617 00 80 · info@grubatec.ch · www.grubatec.ch

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.