

## JS - Kabelumbau-Stromwandler

Download  
Datenblatt

## Eigenschaften

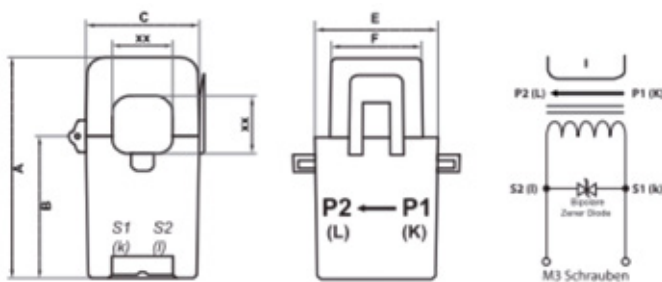
- Öffnung / Schließung mit einem Handgriff
- Klappscharnier für hohe Lebensdauer
- Ausgangs-Überspannungsschutz
- Isolierendes Polykarbonatgehäuse für beide Kernhälften
- UL und EN 61010-1 zertifiziert (CE)
- Ausgangsanschlussklemmen

## Technische Spezifikation

Genauigkeitsklassen	typenabhängig, siehe Tabelle
Ausgangsanschlüsse	2 x M3-Schrauben mit Anschlussabdeckung
Max. Einsatzspannung	720 V AC
Überlastfestigkeit	Dauerstrom: 1,2 facher Nennwert
Konformität	IEC/EN 60044-1, IEC 61010-1
Betriebstemperaturbereich	-20 ... 55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	≤ 85 %, keine Kondensation
Isolationsspannung	3 kV für 1 Minute
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Installationskategorie	CAT II oder CAT III 600 V AC
Schutzpegel	bipolar 3,0 Vs



Diese Klappkernwandler liefern ausgehend von den erfassten Eingangsnennströmen jeweils einen sekundären Ausgangsstrom von 1 A, 5 A und 100 mA, der Leitungslängen unkritisch macht. Sie sind für Stromzähler und Leistungsmesser in Stromverteilungen, Bedienpulten, Schaltgeräten und anderen Einrichtungen einsetzbar.



Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	xx [mm]	E [mm]	F [mm]
JS17F	64,1	41,1	33,1	17,0	35,8	26,2
JS17S	64,1	41,1	33,1	17,0	35,8	26,2
JS24F	74,5	47,0	45,0	24,0	33,7	21,1
JS24S	74,5	47,0	45,0	24,0	33,7	21,1
JS36S	91,4	57,0	57,1	36,0	40,2	21,1

## JS - Kabelumbau-Stromwandler

## JS17S/F

Primärstrom [A]	Sekundärstrom [A]	Bürde [VA]	Klasse	Typ	Artikelnummer
60	1 A	1	3	JS17S	03.17.1001
75	1 A	1	3	JS17S	03.17.1002
100	1 A	1,25	3	JS17S	03.17.1003
125	1 A	1,5	3	JS17S	03.17.1004
150	1 A	2	3	JS17S	03.17.1005
200	1 A	3	3	JS17S	03.17.1006
150	5 A	1,5	3	JS17S	03.17.5001
50	100 mA	0,01	1	JS17F	03.17.0001
100	100 mA	0,01	1	JS17F	03.17.0002
125	100 mA	0,01	1	JS17F	03.17.0003
150	100 mA	0,01	0,5	JS17F	03.17.0004
200	100 mA	0,01	0,5	JS17S	03.17.0005

## JS24S/F

Primärstrom [A]	Sekundärstrom [A]	Bürde [VA]	Klasse	Typ	Artikelnummer
100	1 A	1	3	JS24S	03.24.1001
125	1 A	1	3	JS24S	03.24.1002
150	1 A	1	3	JS24S	03.24.1003
200	1 A	0,5	1	JS24S	03.24.1004
250	1 A	1	1	JS24S	03.24.1005
300	1 A	1,5	1	JS24S	03.24.1006
100	5 A	1,5	3	JS24S	03.24.5001
150	5 A	1,5	3	JS24S	03.24.5002
200	5 A	0,5	1	JS24S	03.24.5003
250	5 A	0,5	1	JS24S	03.24.5004
300	5 A	0,5	1	JS24S	03.24.5005
400	5 A	0,5	1	JS24S	03.24.5006
200	100 mA	0,01	0,5	JS24F	03.24.0001
250	100 mA	0,01	0,5	JS24S	03.24.0002
300	100 mA	0,01	0,5	JS24S	03.24.0003

## JS36S

Primärstrom [A]	Sekundärstrom [A]	Bürde [VA]	Klasse	Typ	Artikelnummer
300	1 A	1,5	1	JS36S	03.36.1001
400	1 A	0,5	0,5	JS36S	03.36.1002
500	1 A	0,5	0,5	JS36S	03.36.1003
600	1 A	0,5	0,5	JS36S	03.36.1004
200	5 A	2,5	3	JS36S	03.36.5001
250	5 A	0,5	1	JS36S	03.36.5002
300	5 A	0,5	1	JS36S	03.36.5003
400	5 A	2,5	1	JS36S	03.36.5004
500	5 A	2,5	1	JS36S	03.36.5005
600	5 A	2,5	1	JS36S	03.36.5006
300	100 mA	0,01	0,5	JS36S	03.36.0001
400	100 mA	0,01	0,5	JS36S	03.36.0002
500	100 mA	0,01	0,5	JS36S	03.36.0003
600	100 mA	0,01	0,5	JS36S	03.36.0004