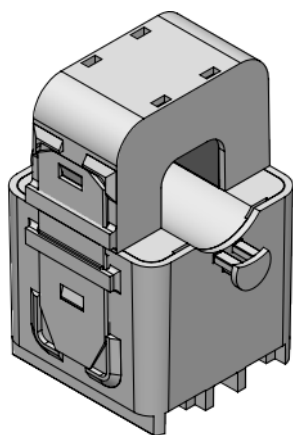


KLAPPWANDLER

RSC 18

PATENTIERT*, LANGLEBIG



- Austauschbares Scharnier
- Kompakt
- Einfache Montage
- für Kabeldurchmesser bis 18 mm
- Ausleitungskabel halogenfrei

ALLGEMEINE MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Unser Kabelumbauwandler besitzt ein robustes multifunktionales Gehäuse aus schwer entflammarem Polyamid mit variablen Befestigungsmöglichkeiten. Unser patentiertes Click-Off-Scharnier^{*)} kann herausgenommen werden, wodurch das Oberteil komplett abnehmbar ist. Dies erleichtert die Montage auch bei schwierigen und engen Einbaubedingungen.

Durch unser ausgeklügeltes Federsystem besteht ein immer konstanter Anpressdruck der Kernhälften. Dadurch können gleichbleibende Messwerte auch über Jahre hinaus gewährleistet werden.

Optional bieten wir Steckfüße zur Befestigung auf Montageplatten oder Schnappbefestigungen zur Installation auf Hutschiene.

I _{sr}	Kl.	PRIMÄRER BEMESSUNGSSTROM I _{pr}										A
		50	60	63	75	80	100	125	150	200	250	
5 A	3		0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	1,5	2,5	VA
	1						0,2*	0,2*	0,4*	0,6	0,6	
	0,5										0,3	
1 A	3	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,5	1,5	2	2,5	3,75	VA
	1						0,2	0,4	0,6	1,25	2,5	
	0,5										0,2	

- 1,5 m (* 0,5 m) Ausleitung (halogenfrei) 2 x 2,5 mm² für 5A
- 3 m Ausleitung (halogenfrei) 2 x 0,75 mm² für 1 A
- Genauigkeit gemessen am Kabelende
- Andere Übersetzungen, Leistungen oder Genauigkeiten auf Anfrage

^{*)} Patent pending

OPTIONAL

- Zubehörpaket mit
 - Steckfüße zur Befestigung auf Montageplatte
 - Schnappbefestigung zur Montage auf Tragschiene TS 35 (IEC 60715)
 - Kabelbinder
- Ersatzscharnier
- Kunststoffgehäuse V0 gem. UL 94 (schwer entflammbar)

ALLGEMEINE ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN:

Höchste Spannung für Betriebsmittel U_m	0,72 kV
Bemessungs-Stehwechselfspannung	3 kV / 1 min
Frequenz	50 / 60 Hz
Thermischer Bemessungsdauerstrom I_{cth}	1,2 x I_{pr}
Überstrombegrenzungsfaktor	FS5 bis FS15
Thermischer Bemessungskurzzeitstrom	60 x I_{pr} für 1 s
Bemessungsstoßstrom	2,5 x I_{th}
Umgebungstemperatur	-25 ... +60 °C
Isolationsklasse	H
Normative Standards	IEC 61869 Teil 1 + 2

MAßE UND DESIGN:

