

Shunt-Widerstände

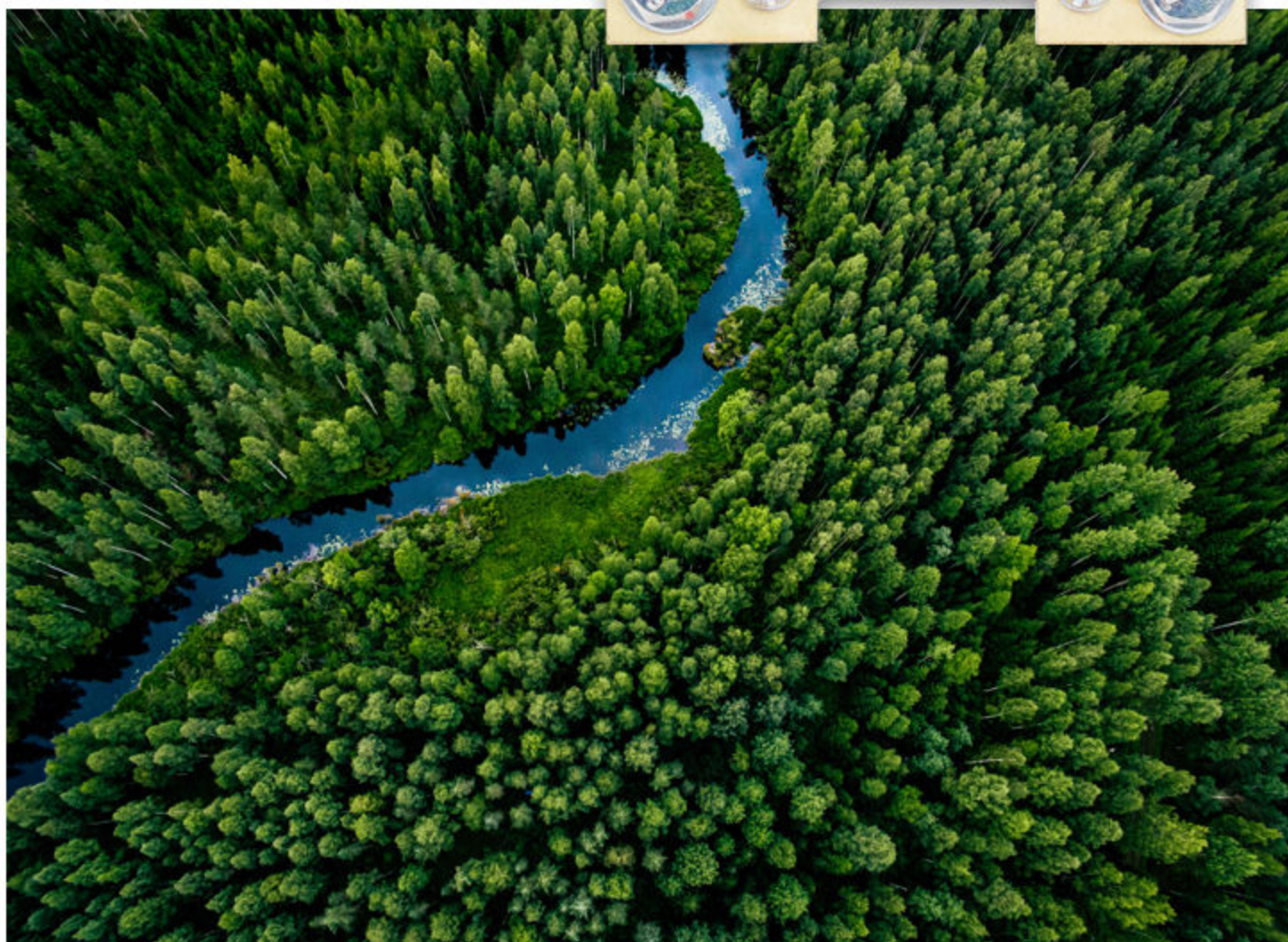
49212100421

Messbereiche 10 bis 1500 A 60 mV

Datenblatt



Improve
Tomorrow





-power in control



DATENBLATT



Shunt-Widerstände **Messbereiche 10 bis 1500 A 60 mV**

- Dimensionen nach DIN 43703
- Klasse 0,5
- Umfassendes Programm
- Standardversionen vorrätig



DEIF A/S · Frisenborgvej 33 · DK-7800 Skive
Tel.: +45 9614 9614 · Fax: +45 9614 9615
info@deif.com · www.deif.com

Dokument Nr.: 4921210042I
Ab SW-Version

Genauigkeit:

Class 0,5 -10 und 55°C IEC/EN 60051-1.

Installation:

Das Anzugsdrehmoment muss der Kupfer-Kupfer-Verbindung in der Anwendung folgen.

Temperaturkoeffizient:

0,05 %/10°C. Der Shunt wird bei 75% des In kalibriert.

Überlast:

10 bis 250 A 10 x In für 5 s.

400 bis 1500 A 5 x In für 5 s.

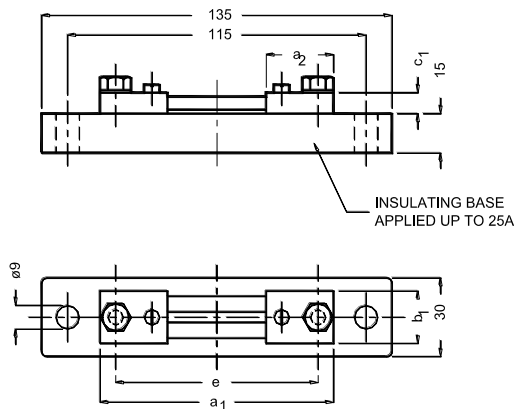


Bild 1 - Form A.

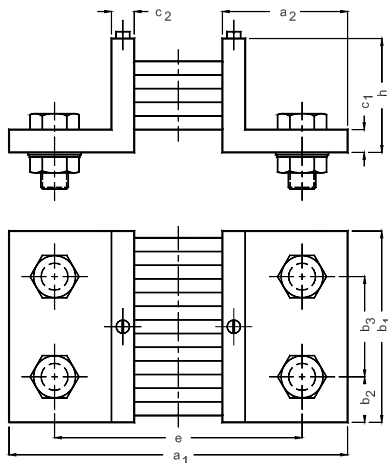


Bild 2 - Form B.

Primär	Sekundär	Isolationsbasis		
10 A	60 mV	Mit Basis	Form A	
15 A	60 mV			
20 A	60 mV			
25 A	60 mV			
30 A	60 mV	Mit Basis		Form B
		Ohne Basis		
40 A	60 mV	Mit Basis		
		Ohne Basis		
50 A	60 mV	Mit Basis		
		Ohne Basis		
60 A	60 mV	Mit Basis		
		Ohne Basis		
75 A	60 mV	Mit Basis		
		Ohne Basis		
80 A	60 mV	Mit Basis		
		Ohne Basis		
100 A	60 mV	Mit Basis		
		Ohne Basis		
150 A	60 mV	Mit Basis		
		Ohne Basis		
200 A	60 mV	Ohne Basis		
250 A	60 mV			
400 A	60 mV			
500 A	60 mV			
600 A	60 mV			
800 A	60 mV			
1000 A	60 mV			
1500 A	60 mV			

Tabelle 1 - Varianten.

Form	Form A		Form B					
Ampere	10-25 A	30-150 A	200-250 A	400-800 A	1000 A	1500 A		
a1	90	100	145		165			
a2	28	33	55		65			
b1	20		30	40	60	90		
b2			15	20	30	21		
b3						48		
c1	8		10					
c2			10					
e	78	80	105		115			
h			30					
Gewicht kg (max.)	0,12 bis 0,13		0,13	0,61	0,83		1,45	1,96
					0,85	0,9		

Tabelle 2 - Abmessungen.

Bestelldaten

Beispiel:	Shunt-Widerstand Shunt-Widerstand	Amps, W/O Basis 60 A, mit Basis
-----------	--------------------------------------	------------------------------------



DEIF A/S, Frisenborgvej 33
DK-7800 Skive, Denmark

Tel.: +45 9614 9614, Fax: +45 9614 9615
E-mail: deif@deif.com, URL: www.deif.com



Due to our continuous development we reserve the right to supply equipment which may vary from the described.

