



- Artikelmerkmale
- Dieser geeichte Stromwandler ist für Verrechnungszwecke geeignet
 - Die Bauart ist durch die Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB) Braunschweig zugelassen
 - Dieser Wandler kommt meist bei Neuerrichtung von Anlagen zum Einsatz, da der Stromkreis hier unterbrochen werden muss
 - Kurzschließen des Stromwandlers bei geöffneter Sekundärklemmenabdeckung
 - Günstigere Kabelführung und geringere Verlustleistung durch Einsparung der Wandlertrennklemme
 - Einfache Handhabung durch dreh- und plombierbare Sekundärklemmenabdeckung
 - Boden- und Seitenmontage
 - Kostengünstigste und gängigste Variante
 - Wandler einfach auf den Primärleiter stecken (müssen nicht aufwändig verdrahtet werden)
 - Derzeit kompakteste Bauweise auf dem Markt, dadurch wunderbar für den Schaltschrank geeignet
 - Weitere Einsatzgebiete sind der Maschinen- und Anlagenbau

Technische Daten	
Rundleiter	Ø 20 mm
Maße (B × H × T)	44 × 68 × 31 mm
Überstrombegrenzungsfaktor	FS 5

Ausführungen (94)

Ausgang	KI.	Nennstrom A						
		100	125	150	200	250	300	400
1 A	0.2	–	–	–	–	–	1 VA 70142-1851-0100	1 VA 70142-1855-0150 1.5 VA 70142-1854-0150 2.5 VA 70142-1855-0500
	0.5	1 VA 70142-0065-0100	1 VA 70142-0073-0100 1.5 VA 70142-0075-0150 2 VA 70142-0077-0200 2.5 VA 70142-0079-0250	1 VA 70142-0089-0100 1.5 VA 70142-0089-0150 2 VA 70142-0091-0200 2.5 VA 70142-0093-0250	1 VA 70142-0103-0100 1.5 VA 70142-0103-0150 2.5 VA 70142-0105-0250 5 VA 70142-0107-0500	1 VA 70142-1847-0250 1.5 VA 70142-1847-0150 2.5 VA 70142-1848-0100 5 VA 70142-1847-0500	1 VA 70142-1851-0250 1.5 VA 70142-1850-0100 2.5 VA 70142-1852-0100	1 VA 70142-1855-0100 1.5 VA 70142-1854-0100 2.5 VA 70142-1856-0150 5 VA 70142-1856-0250
	0.5 S	–	–	–	1 VA 70142-1845-0100 1.5 VA 70142-1845-0150 2 VA 70142-1845-0200 2.5 VA 70142-1845-0250	1 VA 70142-1848-0150 1.5 VA 70142-1847-0100 2.5 VA 70142-1848-0250	1 VA 70142-1852-0150 1.5 VA 70142-1851-0150 2.5 VA 70142-1852-0250	1 VA 70142-1855-0250 1.5 VA 70142-1854-0250 2.5 VA 70142-1856-0100 5 VA 70142-1856-0500
5 A	0.2	–	–	–	–	–	–	1 VA 70142-1857-0250 1.5 VA 70142-1857-0150 2.5 VA 70142-1858-0150
	0.5	1 VA 70142-0070-0100	1 VA 70142-0082-0100 1.5 VA 70142-0084-0150 2 VA 70142-0086-0200	1 VA 70142-0096-0100 1.5 VA 70142-0096-0150 2 VA 70142-0098-0200 2.5 VA 70142-0100-0250	1 VA 70142-0110-0100 1.5 VA 70142-0110-0150 2.5 VA 70142-0112-0250 5 VA 70142-0114-0500	1 VA 70142-0119-0100 1.5 VA 70142-0119-0150 2.5 VA 70142-0121-0250 5 VA 70142-0123-0500	1 VA 70142-0128-0100 1.5 VA 70142-0128-0150 2.5 VA 70142-0130-0250 5 VA 70142-0132-0500	1 VA 70142-0137-0100 1.5 VA 70142-0137-0150 2.5 VA 70142-0139-0250 5 VA 70142-0141-0500
	0.5 S	–	–	–	1 VA 70142-1846-0100 1.5 VA 70142-1846-0150 2 VA 70142-1846-0200 2.5 VA 70142-1846-0250	1 VA 70142-1849-0100 1.5 VA 70142-1849-0150 2.5 VA 70142-1849-0250 5 VA 70142-1849-0500	1 VA 70142-1853-0100 1.5 VA 70142-1853-0150 2.5 VA 70142-1853-0250 5 VA 70142-1853-0500	1 VA 70142-1857-0500 1.5 VA 70142-1857-0100 2.5 VA 70142-1858-0100 5 VA 70142-1858-0500

		500
5 A	0.2	1 VA 70142-1860-0100 1.5 VA 70142-1859-0150
	0.2 S	1 VA 70142-1860-0250 1.5 VA 70142-1859-0100
	0.5	1.5 VA 70142-0145-0150 2.5 VA 70142-0147-0250 5 VA 70142-0149-0500
	0.5 S	1.5 VA 70142-1860-0150 5 VA 70142-1861-0500

Sonderausführungen auf Anfrage:

- beliebige primäre und sekundäre Nennströme
- Betriebsspannung Reihe 1 (1,2kV)
- Gießharzverguss