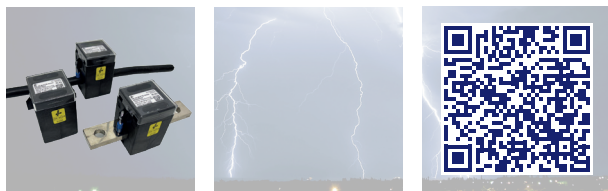


Aufsteckstromwandler ENZR / NZR



Beschreibung

- Stromwandler für Niederspannungsanlagen
- Für Primärströme von 100 bis 1.000 A
- Für Sekundärströme von 5 oder 1 A
- Max. Betriebsspannung: 0,72 kV
- Isolationsprüfspannung: 3 kV
- Frequenz von 50 bis 60 Hz
- Genauigkeitsklasse 0,5 und 1
- Umgebungsbedingungen (Temperaturbereich) von -40 bis 55 °C
 ENZR 3010 bei ≥ 500 A -40 bis +40°C
 ENZR 4012 bei ≥ 750 A -40 bis +40°C
- Schutzklasse IP 50
- Montage auf Stromschienen und Kabelleitungen
- Ab Klasse 0,5: Baumusterprüfung Modul B nach MessEV

Hinweis

Weitere Baugrößen, Strombereiche, Belastungsbürden und auch Summenstromwandler sind auf Anfrage lieferbar.

Technische Daten									
Typ	Primärstrom	Sekundärstrom	Bürde	Klasse	Größe	Schiene	Rundleiter Ø	Abmessungen (B x H x T)	Art. Nr.
ENZR 3010 MessEV	100 A	5 A	2,5 VA	0,5	2	30 x 10 mm	28 mm	60 x 88 x 55 mm	42121537
ENZR 3010 MessEV	150 A	5 A	5 VA	0,5	2	30 x 10 mm	28 mm	60 x 88 x 55 mm	42121538
ENZR 3010 MessEV	200 A	5 A	5 VA	0,5	2	30 x 10 mm	28 mm	60 x 88 x 55 mm	42121539
ENZR 3010 MessEV	250 A	5 A	5 VA	0,5	2	30 x 10 mm	28 mm	60 x 88 x 55 mm	42121540
ENZR 3010 MessEV	300 A	5 A	5 VA	0,5	2	30 x 10 mm	28 mm	60 x 88 x 55 mm	42121541
ENZR 3010 MessEV	400 A	5 A	5 VA	0,5	2	30 x 10 mm	28 mm	60 x 88 x 55 mm	42121542
ENZR 3010 MessEV	500 A	5 A	5 VA	0,5	2	30 x 10 mm	28 mm	60 x 88 x 55 mm	42121543
ENZR 4012 MessEV	600 A	5 A	10 VA	0,5	3	40 x 12 mm	30 mm	70 x 103 x 55 mm	42121544
ENZR 4012 MessEV	750 A	5 A	10 VA	0,5	3	40 x 12 mm	30 mm	70 x 103 x 55 mm	42121549
ENZR 4012 MessEV	800 A	5 A	10 VA	0,5	3	40 x 12 mm	30 mm	70 x 103 x 55 mm	42121545
ENZR 4012 MessEV	1.000 A	5 A	10 VA	0,5	3	40 x 12 mm	30 mm	70 x 103 x 55 mm	42121546
Typ	Primärstrom	Sekundärstrom	Bürde	Klasse	Größe	Schiene	Rundleiter Ø	Abmessungen (B x H x T)	Art. Nr.
NZR 3010 ungeeicht	100 A	5 A	2,5 VA	1	1	30 x 10 mm	28 mm	60 x 80 x 30 mm	42031437
NZR 3010 ungeeicht	150 A	5 A	5 VA	1	1	30 x 10 mm	28 mm	60 x 80 x 30 mm	42031438
NZR 3010 ungeeicht	200 A	5 A	5 VA	1	1	30 x 10 mm	28 mm	60 x 80 x 30 mm	42031439
NZR 3010 ungeeicht	250 A	5 A	5 VA	1	1	30 x 10 mm	28 mm	60 x 80 x 30 mm	42031440
NZR 3010 ungeeicht	300 A	5 A	5 VA	1	1	30 x 10 mm	28 mm	60 x 80 x 30 mm	42031441
NZR 3010 ungeeicht	400 A	5 A	5 VA	1	1	30 x 10 mm	28 mm	60 x 80 x 30 mm	42031442
NZR 3010 ungeeicht	500 A	5 A	5 VA	1	1	30 x 10 mm	28 mm	60 x 80 x 30 mm	42031443
NZR 4012 ungeeicht	600 A	5 A	10 VA	1	3	40 x 12 mm	30 mm	70 x 103 x 55 mm	42031444
NZR 4012 ungeeicht	750 A	5 A	10 VA	1	3	40 x 12 mm	30 mm	70 x 103 x 55 mm	42031449
NZR 4012 ungeeicht	800 A	5 A	10 VA	1	3	40 x 12 mm	30 mm	70 x 103 x 55 mm	42031445
NZR 4012 ungeeicht	1.000 A	5 A	10 VA	1	3	40 x 12 mm	30 mm	70 x 103 x 55 mm	42031446
Zubehör	Schiene für Stromwandler								Art. Nr.
								4310	

Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Produktabbildungen können optionale Ausstattungen und Module enthalten, die nicht separat ausgewiesen werden. Alle Produktabbildungen dienen ausschließlich der Veranschaulichung des Produktes.

Stand 1/2026

DATENBLATT