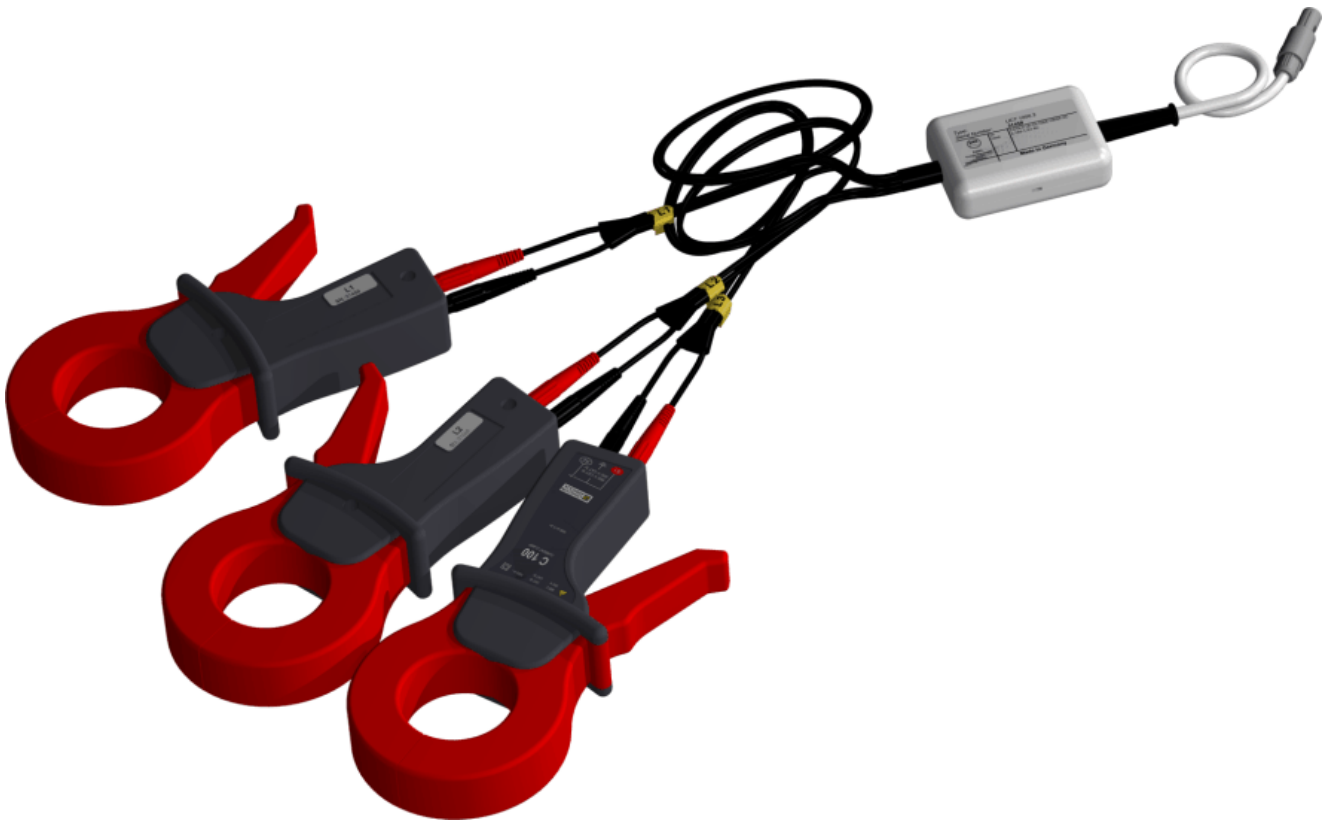


Stromzangen

Präzisionsstromzangen bis 1000 A



Die Präzisionsstromzangen wurden für Strommessungen im Bereich von 100 mA bis 1000 A entwickelt. Die kleinen Abmessungen erlauben auch Arbeiten in beengten Räumen, wie zum Beispiel in Zähler- oder Sicherungsautomateninstallationen.

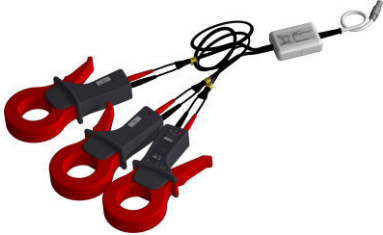
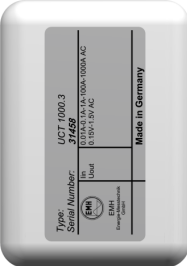




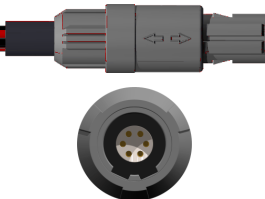



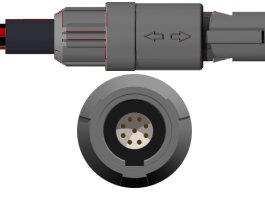


Messung bis 1000 A, ausgezeichnete Messtechnik, hohe Linearität, symmetrische Spulenwicklung für minimale Phasenverschiebung, optimale Anpassung des Magnetkreises durch Gelenke, maximaler Leiterdurchmessers 52 mm

Innovatives Design, ergonomische Formgebung, Griffe mit Griffmulden, Zangenbetätigung durch einfachen Fingerdruck mit patentiertem System.


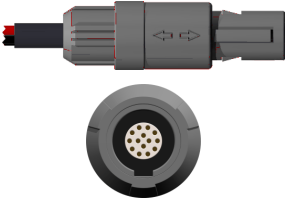



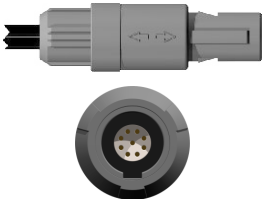


Sicherheit gemäss IEC 1010, 600 V CAT III (Industrie und Gewerbe), Abrutschsicherung, Leiterklemmschutz, usw.

Diese einmalige Technologie und die Qualität der Herstellung erlaubt die bestmögliche Messung ohne Komplikationen.

Die Präzisionsstromzangen sind mit den MTE Prüfmitteln kompatibel und erlauben die sichere Messung von Wechselströmen ohne den Stromkreis zu unterbrechen.

Three phase clip-on CT's	Fehlerkompensations- und Adapterbox	Anschlussausführung des Redel-Steckers	PRS 400.3	CALPORT 300	PWS 3.3	PWS 2.3 PLUS	CheckMeter 2.3	PTS 3.3 C	PTS 2.3 C	CheckSystem 2.3	Komponenten der Stromzangen
<p>Für Ströme bis 1000 A</p>  <p>H25 Y30 000 818 201</p>	<p>UCT 1000.3</p> 	<p>14 polig, zweireihiges Kodiersystem</p> 			●	●					 <p>H0H Y0C 100 100 000</p>  <p>Hxx xxx xxx xxx xxx</p>
<p>Für Ströme bis 1000 A</p>  <p>H25 Y30 000 818 601</p>		<p>6 polig, zweireihiges Kodiersystem</p> 	●	●					●		 <p>H0H Y0C 100 100 000</p>  <p>H1K Z00 9B1 990 100</p>
<p>Für Ströme bis 120 A</p>  <p>H1H 200 CLP 100 0A1</p>		<p>9 polig, einreihiges Kodiersystem</p> 					●				 <p>H0H Y0C 100 100 000</p>  <p>Hxx xxx xxx xxx xxx</p>

- Die Stromzangen können unabhängig vom Gerät ausgetauscht werden
- Die Stromzangen sind mit dem Gerät abgeglichen und können nicht ausgetauscht werden
- Die Stromzangen sind mit einem Standardparametersatz abgeglichen

Einphasige Stromzange	Fehlerkompensations- und Adapterbox	Anschlussausführung des Redel-Steckers	PRS 400.3	CALPORT 300	PWS 3.3	PWS 2.3 PLUS	CheckMeter 2.1	PSM 2.1	PTS 3.1	PTS 2.1	CheckSystem 2.1	PTT 2.1	Komponenten der Stromzange
<p>Für Ströme bis 1000 A</p>  <p>H25 Y10 000 100 000</p>		<p>14 polig, einreihiges Kodiersystem</p> 										●	 <p>H0H Y0C 100 100 000</p>  <p>H1K Z00 9B2 170 100</p>
<p>Für Ströme bis 120 A</p>  <p>H25 Y30 000 818 701</p>		<p>9 polig, einreihiges Kodiersystem</p> 					●						 <p>H0H Y0C 100 100 000</p>  <p>Hxx xxx xxx xxx xxx</p>

Elektrische Spezifikationen:

Strombereich: 0.1 A ... 1000 A
Stromübersetzungsverhältnis: 1000:1
Ausgangssignal: 1 mA AC/A AC (1 A bei 1000 A)
Genauigkeit und Phasenverschiebung ¹⁾:

Primärstrom	0.1 ... 1 A	10 A	50 A	200 A	1000 A	1200 A
Genauigkeit des Ausgangssignals	$\leq 3\%$ + 0.1 mA	$\leq 3\%$	$\leq 1.5\%$	$\leq 0.75\%$	$\leq 0.5\%$	$\leq 0.5\%$
Phasenverschiebung	Nicht spezifiziert	$\leq 3^\circ$	$\leq 1.5^\circ$	$\leq 0.75^\circ$	$\leq 0.5^\circ$	$\leq 0.5^\circ$

¹⁾ Die Genauigkeit wird durch Stromzangenhersteller spezifiziert

Mechanische Spezifikationen:

Gewicht: ca. 550 g
Farbe: Dunkelgraues Gehäuse mit roten Zangenschenkeln
Ausgänge: Sicherheits-Bananenbuchsen
Abmessungen:

