

Ein komplettes Angebot für alle messtechnischen Erfordernisse. Die flexiblen und nicht flexiblen Zangen für die Strommessung bis 3000 A AC sowie die Sonden für die Helligkeits-, die Temperatur- und die Feuchtigkeitsmessung haben alle einen Spannungsausgang mit maximal 1 V AC. Diese Adapter können mit jedem entsprechend ausgelegten Gerätetyp, Präzisionsmultimeter, Aufzeichnungsgerät und Datenlogger benutzt werden.

HT4003 · ZANGE FÜR AC

Messbereich: 1 ÷ 400 A
 Präzision: ±1,5 % Ablesung +0,5 A
 Ausgangssignal: 400 mV AC
 Überspannungskategorie: CAT III 600 V
 Max. Kabeldurchmesser: 30 mm
 (Zange bedingt für Leistungsmessung geeignet.)

€ 85,00

HT4004 · ZANGE FÜR AC/DC 10-100 A

Messbereich: 0,1 ÷ 10 A und 1 ÷ 100 A
 Präzision DC: ±1,5 % Ablesung +0,01 A
 Präzision AC: ±2,0 % Ablesung +0,5 A
 Max. Kabeldurchmesser: 30 mm
 Anschluss: Hypertac Stecker

(Zange bedingt für AC Leistungsmessung geeignet.)

€ 205,00

HT4005N · MINI-STROMZANGE AB 5 MA BIS 100 A AC

2 Messbereiche: 5 A und 100 A AC
 Präzision: ±1 % vom Messwert
 Ausgangssignal: max. 1 V AC
 Überspannungskategorie: CAT IV 300 V
 Max. Kabeldurchmesser: 30 mm
 Anschluss: Hypertac Rundstecker

€ 269,00

HT4004N · ZANGE FÜR AC/DC 10/100 A

Messbereich: 0,01 ÷ 10 A und 0,5 ÷ 100 A
 Präzision DC: ±1,0 % Ablesung +3 mA
 Präzision AC: ±1,0 % Ablesung +3 mA
 Max. Kabeldurchmesser: 32 mm
 Anschluss: Hypertac Stecker

€ 430,00

HT4005K · STROMWANDLER 200 A AC

Messbereich: 0,1 A ÷ 200 A AC
 Ausgang (max.): 1 V AC bei 200 A
 Genauigkeit: ±(0,5 % Anz +20 mA)
 [45-65 Hz] / ±(2 % Anz +40 mA)
 [40 Hz-45 Hz, 65 Hz - 3 kHz]
 Überspannungskategorie:
 CAT III 600 V, CAT IV 300 V
 Max. Leiterdurchmesser: 40 mm
 Anschluss: Hypertac Stecker

€ 220,00

HT4004P · ZANGE FÜR AC/DC 10/100 A

Messbereich: 0,01 ÷ 10 A und 0,5 ÷ 100 A
 Präzision DC: ±1,0 % Ablesung +3 mA
 Präzision AC: ±1,0 % Ablesung +3 mA
 Max. Kabeldurchmesser: 32 mm
 Anschluss: Hypertac Stecker mit externer
 Spannungsversorgung zum Anschluss an
 das MPP300

€ 430,00

HT97U / HT96U · ZANGE FÜR AC

Messbereiche: 10/100/1000 A (HT97U)
 Messbereiche: 1/100/1000 A (HT96U)
 Präzision: 1,0 % Ablesung
 Ausgangssignal: 1 V AC
 Überspannungskategorie: CAT III 600 V
 Max. Kabeldurchmesser: 54 mm
 Max. Schienenabmessungen:
 35 x 35 mm oder 50 x 12 mm

HT97U € 275,00

HT96U € 320,00

HT98U · ZANGE FÜR AC/DC 1000 A

Messbereich: 1 ÷ 1.200 A
 Präzision: ±(1,0 % Ablesung +0,5 A)
 Ausgangssignal: 1 V AC/DC
 Überspannungskategorie:
 CAT III 600 V
 Max. Kabeldurchmesser: 52 mm
 Anschluss: Hypertac Stecker

€ 650,00

HP30C2 / HP30C3 · ZANGE FÜR AC

Messbereiche: 200 / 2000 A (HP30C2),
 3000 A (HP30C3)
 Präzision: 0,5 % Ablesung
 Ausgangssignal: 1 V AC
 Überspannungskategorie: CAT III 600 V
 Max. Kabeldurchmesser: 70 mm
 Max. Schienenabmessungen:
 100 x 46 mm oder 126 x 35 mm

HP30C2 € 380,00

HP30C3 € 320,00

HP30D1 (H20.3C) · ZANGE FÜR DC

DC Stromwandler, Ausgang 1 mV/1 A
 Messbereich 1 A bis 1.400 A DC,
 für Kabeldurchmesser bis 83 mm,
 Stromschienen 100 x 53 mm bzw.
 127 x 43 mm

€ 1.150,00

HT-FLEX33 FLEXIBLER STROMWANDLER

HTFLEX33 ist eine flexibler Wandler für die
 Messung von AC nach dem Rogowski-Prinzip
 bis 3000 A ohne externe Steuerlogik.
 Messbereiche: 1000 / 3000 A bzw.
 300 A/3000 A beim PQA oder Solar300N
 Ausgangssignal: 85 mV AC
 Präzision: ±1,0 % Ablesung
 Länge des isolierten flexiblen Kopfes: 610 mm
 Überspannungskategorie: CAT IV 600 V
 Max. Kabeldurchmesser: 174 mm

€ 225,00

HT-FLEX3003 FLEXIBLER STROMWANDLER

HTFLEX3003 ist ein Set mit 3 flexiblen
 Wandlern zur Messung von AC nach dem
 Rogowski-Prinzip bis 3000 A / 1000 A
 Leistungen: 300 / 3000 A
 (HTFLEX3003)
 Präzision: ±1,0 % Ablesung
 Länge des isolierten flexiblen Kopfes: 610 mm
 Überspannungskategorie: CAT III 600 V
 Max. Kabeldurchmesser: 174 mm

HT-FLEX3003 € 1.090,00