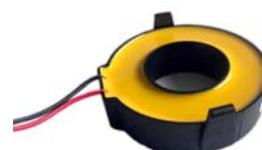


# ECT CT

## Trasformatori di corrente per gli strumenti delle famiglie Femto D4 ECT, Atto D4 ECT, Femto ECT net, Libra ECT e Lyra ECT

Trasformatori amperometrici esterni chiusi o apribili da utilizzare con gli strumenti delle famiglie Femto D4 ECT, Atto D4 ECT, Femto ECT net, Libra ECT e Lyra ECT.

La grande precisione, anche a basse correnti / potenze, ne consente l'utilizzo anche per la gestione della Power Quality.



### Specifiche tecniche PFAE000-01

**ECT TA 100A 13mm:** trasformatore amperometrico esterno da utilizzare esclusivamente con gli strumenti delle famiglie Femto D4 ECT, Atto D4 ECT, Femto ECT net, Libra ECT e Lyra ECT. Guscio in plastica. Foro diametro 13 mm.

Corrente nominale ..... **100A**  
 Diametro del foro del guscio ..... 13 mm  
 Classe di precisione ..... 0,5%  
 Frequenza operativa ..... 50 - 60 Hz  
 Rapporto spire ..... 1000  
 Guscio ..... in plastica  
 Lunghezza del filo bianco/nero in dotazione ..... 500 mm  
 Diametro esterno 37 mm, altezza 13,5 mm

### Specifiche tecniche PFAE000-09

**ECT TA 100A 13mm:** trasformatore amperometrico esterno da utilizzare esclusivamente con gli strumenti delle famiglie Femto D4 ECT, Atto D4 ECT, Femto ECT net, Libra ECT e Lyra ECT. Guscio in plastica. Foro diametro 13 mm.

Corrente nominale ..... **100A**  
 Diametro del foro del guscio ..... 13 mm  
 Classe di precisione ..... 0,5%  
 Frequenza operativa ..... 50 - 60 Hz  
 Rapporto spire ..... 1000  
 Guscio ..... in plastica  
 Lunghezza del filo bianco/nero in dotazione ..... 500 mm  
 Diametro esterno 37 mm, altezza 13 mm

### Specifiche tecniche PFAE000-10

**ECT TA 200A 20mm:** trasformatore amperometrico esterno da utilizzare esclusivamente con gli strumenti delle famiglie Femto D4 ECT, Atto D4 ECT, Femto ECT net, Libra ECT e Lyra ECT. Guscio in plastica. Foro diametro 20 mm.

Corrente nominale ..... **200A**  
 Diametro del foro del guscio ..... 20 mm  
 Classe di precisione ..... 0,5%  
 Frequenza operativa ..... 50 - 60 Hz  
 Rapporto spire ..... 2000  
 Guscio ..... in plastica  
 Lunghezza del filo rosso/nero in dotazione ..... 500 mm  
 Diametro esterno 44 mm, altezza 18 mm

### Specifiche tecniche PFAE000-11

**ECT TA 400A 30,5mm:** Trasformatore amperometrico esterno da utilizzare esclusivamente con gli strumenti delle famiglie Femto D4 ECT, Atto D4 ECT, Femto ECT net, Libra ECT e Lyra ECT. Guscio in plastica. Foro diametro 30,5 mm.

Corrente nominale ..... **400A**  
 Diametro del foro del guscio ..... 30,5 mm  
 Classe di precisione ..... 0,5%  
 Frequenza operativa ..... 50 - 60 Hz  
 Rapporto spire ..... 4000  
 Guscio ..... in plastica  
 Lunghezza del filo rosso/nero in dotazione ..... 500 mm  
 Diametro esterno 60 mm, altezza 17 mm (23 comprese le staffe)



### Specifiche tecniche PFAE000-02

**ECT CTS 16-100A:** trasformatore amperometrico apribile da utilizzare esclusivamente con gli strumenti delle famiglie Femto D4 ECT, Atto D4 ECT, Femto ECT net, Libra ECT e Lyra ECT. Guscio in plastica. Dotato di un sistema di aggancio a scatto e senza viti. Diametro del foro 16 mm. Protezione sull'apertura del circuito secondario.

Corrente nominale ..... **100A**  
 Diametro del foro del guscio ..... 16 mm  
 Classe di precisione ..... 0,5%  
 Frequenza operativa ..... 50 - 60 Hz  
 Rapporto spire ..... 1000  
 Guscio ..... in plastica  
 Base 30 mm altezza 56 mm profondità 29 mm



### Specifiche tecniche PFAE000-05

**ECT CTS 24-200A:** Trasformatore amperometrico apribile da utilizzare esclusivamente con gli strumenti delle famiglie Femto D4 ECT, Atto D4 ECT, Femto ECT net, Libra ECT e Lyra ECT. Guscio in plastica. Dotato di un sistema di aggancio a scatto e senza viti. Diametro del foro 24 mm. Protezione sull'apertura del circuito secondario.

Corrente nominale ..... **200A**  
 Diametro del foro del guscio ..... 24 mm  
 Classe di precisione ..... 0,5%  
 Frequenza operativa..... 50 - 60 Hz  
 Rapporto spire ..... 2000  
 Guscio ..... in plastica  
 Base 44 mm, altezza 76 mm, profondità 33 mm

### Specifiche tecniche PFAE000-04

**ECT CTS 36-400A:** trasformatore amperometrico apribile da utilizzare esclusivamente con gli strumenti delle famiglie Femto D4 ECT, Atto D4 ECT, Femto ECT net, Libra ECT e Lyra ECT. Guscio in plastica. Dotato di un sistema di aggancio a scatto e senza viti. Diametro del foro 17 mm. Protezione sull'apertura del circuito secondario.

Corrente nominale ..... **400A**  
 Diametro del foro del guscio ..... 36mm  
 Classe di precisione ..... 0,5%  
 Frequenza operativa..... 50 - 60 Hz  
 Rapporto spire ..... 4000  
 Guscio ..... in plastica  
 Base 55 mm, altezza 92 mm, profondità 38 mm

### Specifiche tecniche PCALM0-01

Short-Circuitable Terminal Box: box con morsetti cortocircuitabile per Trasformatori Amperometrici serie ECT e ..1A, ..5A. Dimensione box: 40x60x20 mm.

### Codici per ordinazione

Tipo	Codice
ECT TA 100A 13MM POWER QUALITY CURRENT TRANSFORMER .....	PFAE000-01
ECT TA 100A 13MM POWER QUALITY CURRENT TRANSFORMER .....	PFAE000-09
ECT TA 200A 20MM POWER QUALITY CURRENT TRANSFORMER .....	PFAE000-10
ECT TA 400A 30,5MM POWER QUALITY CURRENT TRANSFORMER .....	PFAE000-11
ECT CTS 16-100 SPLIT CORE POWER QUALITY CURRENT TRANSFORMER .....	PFAE000-02
ECT CTS 24-200 SPLIT CORE POWER QUALITY CURRENT TRANSFORMER .....	PFAE000-05
ECT CTS 36-400 SPLIT CORE POWER QUALITY CURRENT TRANSFORMER .....	PFAE000-04
SHORT-CIRCUITABLE TERMINAL BOX FOR CURRENT TRANSFORMER ECT AND ..1A, ..5A .....	PCALM0-01

Soggetto a modifiche senza preavviso  
 Scheda prodotto ECT CT

2023 05 18-ITA

Distributore
--------------