

## Trasduttore split core serie PCE-LCTS

**trasduttore split core fino a 5000 A / uscita di 1A o 5A / per guide /  
per facile installazione posteriore di un trasduttore / misurazione di corrente indiretta**

Il trasduttore split core lavora con correnti nominali primarie di 100 A ... 5000 A. Il trasduttore split core della serie PCE-LCTS serie ha una corrente nominale secondaria di 5 A o 1 A. Il sistema di misura divisibile del trasduttore split core permette l'installazione posteriore in apparati esistenti. È importante che le installazioni non interrompano il funzionamento, e il trasduttore split core della serie PCE-LCTS si può installare con facilità. Se ha qualche domanda da fare sul trasduttore split core, consulti la seguente scheda tecnica o ci chiami al numero: **+39 0583 975 114**. I nostri tecnici e ingegneri le offriranno volentieri la loro consulenza su questo trasduttore split core e su qualsiasi altro prodotto dei nostri [sistemi di regolazione e controllo](#), [misuratori](#) o [bilance](#) di PCE Instruments.



- Trasduttore split core fino a 5000 A
- Uscita di 1 A o 5 A
- Montaggio su guida
- Differenti range di misura
- Per installazione posteriore
- Facile da montare

### Specifiche tecniche del trasduttore split core serie PCE-LCTS

Modello	PCE-LCTS93/30SC(40)	PCE-LCTS125/50SC(40)
Avvolgimento primario (entrata max.)	100 ... 400 A	250 ... 2000 A
Avvolgimento secondario (uscita)	1 A / 5 A	1 A / 5 A
Tensione massima	720 V	720 V
Misura max. guida	23 x 33 mm	82 x 52 mm
Profondità	93 mm	125 mm
Larghezza	40 mm	40 mm
Temperatura ambiente	-20 ... +45 °C	-20 ... +45 °C
Modello	PCE-LCTS155/80SC(40)	PCE-LCTS195/80SC(64)
Avvolgimento primario (entrata máx.)	250 ... 3000 A	500 ... 5000 A
Avvolgimento secondario (uscita)	1 A / 5 A	1 A / 5 A
Tensione massima	720 V	720 V
Misura max. guida	82 x 122 mm	82 x 162 mm
Profondità	155 mm	195 mm
Larghezza	40 mm	64 mm
Temperatura ambiente	-20 ... +45 °C	-20 ... +45 °C

### Contenuto di spedizione del trasduttore split core serie PCE-LCTS

- 1 x Trasduttore split core serie PCE-LCTS
- 1 x Istruzioni

Qui troverà altri trasduttori simili:



- [Trasduttore serie PCE-LCTM](#)  
(trasduttore per corrente alternata fino a 60 A, per guida, uscita 1 A o 5 A)
- [Trasduttore serie PCE-LCTR](#)  
(trasduttore per condotti tondi, fino a 600 A, uscita 1 A o 5 A)
- [Trasduttore PCE-LCTB45 serie](#)  
(trasduttore per guide e cavi fino a 400 A, dimensioni compatte)
- [Trasduttore PCE-LCTB50 serie](#)  
(trasduttore per guide con differenti dimensioni, fino a 600 A)
- [Trasduttore PCE-LCTB62 serie](#)  
(trasduttore fino a 800 A, per barre conduttrici di differenti dimensioni)
- [Trasduttore PCE-LCTB74 serie](#)  
(trasduttore fino a 1000 A, uscita di 1 A o 5 A, guide e cavi)
- [Trasduttore PCE-LCTB86 serie](#)  
(trasduttore fino a 1250 A AC, uscita 1 A o 5 A, per cavi / guide)
- [Trasduttore PCE-LCTB100 serie](#)  
(trasduttore per guide grandi, fino a max. 3200 A, secondarie 1 A o 5 A)
- [Trasduttore PCE-LCTB104 serie](#)  
(trasduttore per differenti guide e cavi, fino a massimo 2000 A)
- [Trasduttore PCE-LCTB140 serie](#)  
(trasduttore fino a 5000 A, per guide e cavi, differenti dimensioni)
- [Trasduttore PCE-LCTB225 serie](#)  
(trasduttore per guide grandi, fino a 7500 A AC, uscita 1 A o 5 A)



Questi strumenti si possono collegare ai convertitori di corrente:





- [Trasduttore PCE-P20I](#)  
(trasduttore per 1 A / 5 A AC, misura RMS, differenti segnali di uscita)
- [Display digitale PCE-N30P](#)  
(misura monofasica di tutti i parametri di rete: U, I, P, angolo di fase, ecc.)
- [Misuratore di potenza Siemens Sentron 3100](#)  
(misurazione trifasica di corrente, tensione, potenza, con interfaccia RS-485)
- [Misuratore di energia PAC3200](#)  
(indicatore per corrente, tensione, potenza ed energia, interfaccia Ethernet)
- [Misuratore di energia PAC4200](#)  
(misuratore per parametri rilevanti di rete, interfaccia LAN, con datalogger)



Qui troverà una visione generale di [tutti i misuratori](#) che le offre PCE Instruments.