



SENTRON, dispositivo di misura, 7KT PAC1600, LCD, L-L: 400 V, L-N: 230 V, 5 A, apparecchio per montaggio su guida DIN, trifase Misura multifunzione incl. THD, AC/DC, morsetto a vite

Versione	
marca del prodotto	SENTRON
denominazione del prodotto	strumento di misura multifunzione
esecuzione del prodotto	base
designazione del tipo di prodotto	7KT PAC1600
tipo di acquisizione valori di misura	senza spazi
esecuzione della tensione di alimentazione	alimentatore ad ampio voltaggio
Dati tecnici generali	
grandezza costruttiva del multimetro	4 UM
modo di funzionamento per rilevamento dei valori di misura	
<ul style="list-style-type: none"> rilevamento automatico della frequenza di rete 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> fissaggio a 50 Hz 	No
<ul style="list-style-type: none"> fissaggio a 60 Hz 	No
forma della curva della tensione	sinusoidale o distorta
frequenza di rete misurabile valore iniziale	45 Hz
frequenza di rete misurabile valore finale	66 Hz
Tensione di alimentazione	
tensione di alimentazione 1 con AC	
<ul style="list-style-type: none"> valore nominale min. 	100 V
<ul style="list-style-type: none"> valore nominale max. 	240 V
tensione di alimentazione 1 con DC	
<ul style="list-style-type: none"> valore nominale min. 	110 V
<ul style="list-style-type: none"> valore nominale max. 	250 V
tipo di tensione della tensione di alimentazione	AC/DC
potenza apparente assorbita senza modulo di ampliamento tip.	1,5 VA
potenza attiva assorbita	
<ul style="list-style-type: none"> senza modulo di ampliamento tip. 	0,5 W
Classe di protezione	
grado di protezione IP	
<ul style="list-style-type: none"> lato frontale 	IP40
<ul style="list-style-type: none"> posteriore 	IP20
Elettricità	
corrente di impiego con AC valore nominale	6 A
corrente misurabile	
<ul style="list-style-type: none"> 1 con AC valore nominale 	5 A
<ul style="list-style-type: none"> 2 con AC valore nominale 	5 A
Opportunità	
idoneità all'impiego	Apparecchio per montaggio su guida DIN
idoneità all'impiego misuratore di potenza reattiva	Sì

Funzione del prodotto	
funzione del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> • misura di potenza reattiva • misura di frequenza • misura di tensione • misura di corrente • misura della potenza attiva 	<ul style="list-style-type: none"> Si Si Si Si Si
Visualizzazione e funzionamento	
esecuzione del display	LCD
numero dei tasti	4
Ingressi Uscite	
numero di ingressi digitali	0
condizione di esercizio per ingressi digitali tensione di alimentazione esterna	No
esecuzione del collegamento elettrico sulle uscite digitali	morsetti a vite
numero delle uscite digitali	0
esecuzione dell'uscita di commutazione	elettronica
Conessioni	
esecuzione del collegamento elettrico	
<ul style="list-style-type: none"> • sugli ingressi di misura per tensione • sugli ingressi di misura per corrente 	<ul style="list-style-type: none"> morsetti a vite morsetti a vite
Progettazione meccanica	
altezza	90 mm
larghezza	71,6 mm
profondità	63 mm
tipo di fissaggio incasso in pannello di comando	No
posizione di montaggio	a piacere
peso netto	280 g
Condizioni ambientali	
altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.	2 000 m
temperatura ambiente durante l'esercizio	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	<ul style="list-style-type: none"> -20 °C 60 °C
temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	<ul style="list-style-type: none"> -30 °C 80 °C
umidità relativa a 25 °C senza condensa durante l'esercizio	
<ul style="list-style-type: none"> • max. 	80 %

General Product Approval

Declaration of Conformity

other

[Confirmation](#)



EG-Konf.



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=7KT1681>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/7KT1681>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7KT1681

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>





