



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
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 fissaggio a 50 Hz fissaggio a 60 Hz 	<p>Si</p> <p>No</p> <p>No</p>
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. valore nominale max. 	<p>100 V</p> <p>240 V</p>
tensione di alimentazione / 1 / con DC	
<ul style="list-style-type: none"> valore nominale min. valore nominale max. 	<p>110 V</p> <p>250 V</p>
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 posteriore 	<p>IP40</p> <p>IP20</p>
Elettricità	
corrente di impiego / con AC / valore nominale	6 A
corrente misurabile	
<ul style="list-style-type: none"> 1 / con AC / valore nominale 2 / con AC / valore nominale 	<p>5 A</p> <p>5 A</p>
Opportunità	
idoneità all'impiego	Apparecchio per montaggio su guida DIN

idoneità all'impiego / misuratore di potenza reattiva	Si	
Funzione del prodotto		
funzione del prodotto		
• misura di potenza reattiva	Si	
• misura di frequenza	Si	
• misura di tensione	Si	
• misura di corrente	Si	
• misura della potenza attiva	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		
• sugli ingressi di misura per tensione	morsetti a vite	
• sugli ingressi di misura per corrente	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		
• min.	-20 °C	
• max.	60 °C	
temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio		
• min.	-30 °C	
• max.	80 °C	
umidità relativa / a 25 °C / senza condensa / durante l'esercizio		
• max.	80 %	
General Product Approval	Declaration of Conformity	other

[Confirmation](#)



EG-Konf.



[Miscellaneous](#)

Ulteriori informazioni

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>





