

三相3線潮流無効電力トランスデューサ (2象限)

形式仕様

WS6S2

基本形式

1

設計順位

定格電圧

1	AC110V
2	AC220V
A	AC100V
B	AC105V
C	AC115V
F	AC200V
G	AC210V
Z	特殊

定格電流

1	AC1A
5	AC5A
Z	特殊

補助電源

0	AC80 ~ 264V DC80 ~ 264V
3	DC20 ~ 57V
Z	特殊

出力

A	送電 DC1 ~ 3 ~ 5V 受電 DC1 ~ 3 ~ 5V (600Ω以上)
B	送電 DC0 ~ 2.5 ~ 5V 受電 DC0 ~ 2.5 ~ 5V (600Ω以上)
C	送電 DC0 ~ 5 ~ 10V 受電 DC0 ~ 5 ~ 10V (2kΩ以上)
D	送電 DC0 ~ 0.5 ~ 1V 受電 DC0 ~ 0.5 ~ 1V (200Ω以上)
E	送電 DC-10 ~ 0 ~ 10V 受電 DC-10 ~ 0 ~ 10V (2kΩ以上)
G	送電 DC-1 ~ 0 ~ 1mA 受電 DC-1 ~ 0 ~ 1mA (10kΩ以下)
H	送電 DC4 ~ 12 ~ 20mA 受電 DC4 ~ 12 ~ 20mA (550Ω以下)
J	送電 DC0 ~ 0.5 ~ 1mA 受電 DC0 ~ 0.5 ~ 1mA (10kΩ以下)
K	送電 DC0 ~ 2.5 ~ 5mA 受電 DC0 ~ 2.5 ~ 5mA (2kΩ以下)
L	送電 DC0 ~ 5 ~ 10mA 受電 DC0 ~ 5 ~ 10mA (1kΩ以下)
S	送電 DC-5 ~ 0 ~ 5V 受電 DC-5 ~ 0 ~ 5V (600Ω以上)
Z	特殊

入力

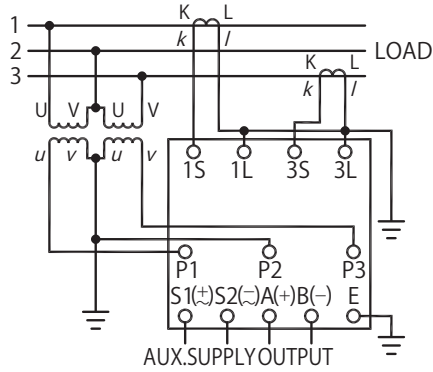
1	送電 LEAD 500 ~ 0 ~ LAG 500Var (LEAD 100 ~ 0 ~ LAG 100Var) 受電 LEAD 500 ~ 0 ~ LAG 500Var (LEAD 100 ~ 0 ~ LAG 100Var)	100V 系
2	送電 LEAD 750 ~ 0 ~ LAG 750Var (LEAD 150 ~ 0 ~ LAG 150Var) 受電 LEAD 750 ~ 0 ~ LAG 750Var (LEAD 150 ~ 0 ~ LAG 150Var)	100V 系
3	送電 LEAD 833.3 ~ 0 ~ LAG 833.3Var (LEAD 166.7 ~ 0 ~ LAG 166.7Var) 受電 LEAD 833.3 ~ 0 ~ LAG 833.3Var (LEAD 166.7 ~ 0 ~ LAG 166.7Var)	100V 系
4	送電 LEAD 1 ~ 0 ~ LAG 1kVar (LEAD 200 ~ 0 ~ LAG 200Var) 受電 LEAD 1 ~ 0 ~ LAG 1kVar (LEAD 200 ~ 0 ~ LAG 200Var)	100/200V 系
5	送電 LEAD 1.5 ~ 0 ~ LAG 1.5kVar (LEAD 300 ~ 0 ~ LAG 300Var) 受電 LEAD 1.5 ~ 0 ~ LAG 1.5kVar (LEAD 300 ~ 0 ~ LAG 300Var)	200V 系
6	送電 LEAD 1.667 ~ 0 ~ LAG 1.667kVar (LEAD 333.3 ~ 0 ~ LAG 333.3Var) 受電 LEAD 1.667 ~ 0 ~ LAG 1.667kVar (LEAD 333.3 ~ 0 ~ LAG 333.3Var)	200V 系
7	送電 LEAD 2 ~ 0 ~ LAG 2kVar (LEAD 400 ~ 0 ~ LAG 400Var) 受電 LEAD 2 ~ 0 ~ LAG 2kVar (LEAD 400 ~ 0 ~ LAG 400Var)	200V 系
Z	特殊	

※()内は定格1Aの場合

制作可能範囲

入力	潮流無効電力	110V, 5A	送電/受電 ±300Var~±1.2kVar
		220V, 5A	送電/受電 ±600Var~±2.4kVar
		110V, 1A	送電/受電 ±60~±240Var
		220V, 1A	送電/受電 ±120~±480Var
		プラス側 がLAG、マイナス側 がLEAD	
出力	定格電圧	AC50~240V 50/60Hz	
	定格電流	AC1~5A 50/60Hz	
	電圧	-10~10V (スパン: 0~1V以上 または -1~1V以上)	
	電流	-20~20mA (スパン: 0~1mA または -1~1mA以上)	

外部接続図



補助電源が DC の場合、S1 を +、S2 を - として結線してください。

入力ー出力関係

