

回転数トランスデューサ
GVTP2-□□□□
交流電圧比例タイプ



GVTP2-H0F5
(80×50×121mm/350g)

■用途

発電機等に取付けられたタコジェネレータを入力とし回転数(交流電圧)に比例した直流信号に変換します。

■特長

- 定電圧、定電流出力です。
- 入力・出力・補助電源・アース相互間耐電圧AC2,000V(50/60Hz)1分間完全絶縁です。
- インパルス耐電圧は、電気回路一括、アース間5kV 1.2/50 μ s 正負極性 各3回を保証します。
- 出力線間サージ保護付(2,000A、8/20 μ s、正負極性)、出力を遠方へ直送できます。

■仕様一覧

入力の周波数	応答 (99%)	入力電圧	出力	補助電源	共通仕様
[A]: 0~33.3 Hz	2秒以下	[1]: 0~25V	[1]: DC0~100mV (200 Ω 以上)	[1]: AC100V \pm 10%, 50/60Hz	許容差: \pm 0.5% 消費VA: 入力 1.5VA AC電源 3VA DC電源 4W 質量: AC電源 450g DC電源 350g
[B]: 0~40 Hz		[2]: 0~50V	[2]: DC0~1V (200 Ω 以上)	[2]: AC110V \pm 10%, 50/60Hz	
[C]: 0~50 Hz	1.5秒以下	[3]: 0~100V	[3]: DC0~5V (1k Ω 以上)	[3]: AC200V \pm 10%, 50/60Hz	
[D]: 0~55 Hz		[4]: 0~120V	[4]: DC0~10V (2k Ω 以上)	[4]: AC220V \pm 10%, 50/60Hz	
[E]: 0~60 Hz		[5]: 0~35V	[5]: DC1~5V (1k Ω 以上)	[5]: DC 24V \pm 10%	
[F]: 0~65 Hz		[0]: 上記以外	[A]: DC0~1mA (10k Ω 以下)	[6]: DC 48V \pm 10%	
[G]: 0~66.6 Hz	1秒以下	入カスパンが10V以上 300V以下の電圧信号	[B]: DC0~5mA (2k Ω 以下)	[0]: 上記以外	
[H]: 0~100 Hz			[C]: DC0~10mA (1k Ω 以下)		
[I]: 0~120 Hz			[D]: DC0~16mA (600 Ω 以下)		
[J]: 0~166.6Hz			[E]: DC1~5mA (3k Ω 以下)		
[K]: 0~200 Hz	0.5秒以下		[F]: DC4~20mA (750 Ω 以下)		
[L]: 0~333.3Hz			[0]: 上記以外		
[M]: 0~500 Hz					
[N]: 0~1 kHz					
[0]: 上記以外	—				

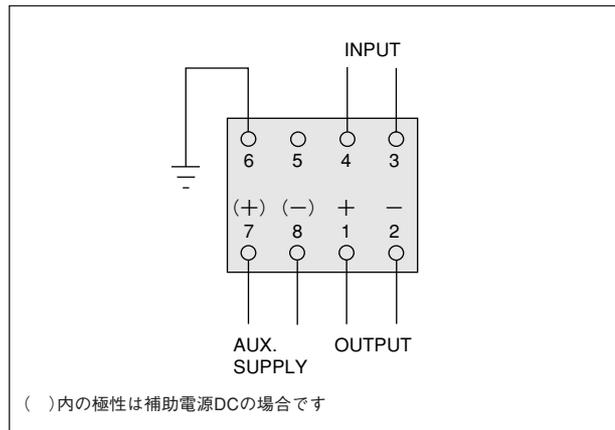
●電流出力の開放：電流出力端子は常時開放状態で使用しても問題ありません。なお、出力端子には約25Vの電圧が発生します。

●入力範囲

AC0~10VからAC0~300Vまでの入力電圧と上記表(入力の種類)の周波数をご指定下さい。

■結線図

(外形図はP154図1をご覧ください。)



プラグイン
トランスデューサ

■ご注文時の指定事項

