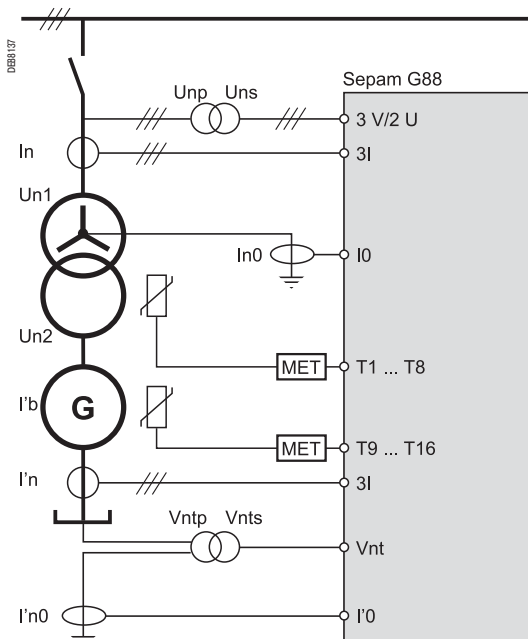


Функции

Входы датчиков



Входы датчиков Sepam G88

Устройства Sepam серии 80 имеют аналоговые входы для подключения датчиков, с помощью которых проводятся необходимые измерения в соответствии с типом применения Sepam:

- ↳ основные аналоговые входы, которые имеются в устройствах Sepam серии 80 всех типов:
 - ✓ три входа фазного тока (I1, I2, I3);
 - ✓ один вход тока нулевой последовательности (I0);
 - ✓ три входа фазного напряжения (V1, V2, V3);
 - ✓ один вход напряжения нулевой последовательности (V0);
- ↳ дополнительные аналоговые входы, которые используются в зависимости от типа Sepam:
 - ✓ три дополнительных входа фазного тока (I'1, I'2, I'3);
 - ✓ один дополнительный вход тока нулевой последовательности (I'0);
 - ✓ три дополнительных входа фазного напряжения (B'1, B'2, B'3)
 - один дополнительный вход напряжения нулевой последовательности (B'0).

В таблице ниже представлены аналоговые входы, имеющиеся в зависимости от типа применения Sepam серии 80.

		S80, S81, S82, S84	T81, T82, M81, G82	T87, M87, M88, G87, G88	B80	B83	C86
Входы фазного тока	Основные каналы	I1, I2, I3	I1, I2, I3	I1, I2, I3	I1, I2, I3	I1, I2, I3	I1, I2, I3
	Дополнительные каналы			I'1, I'2, I'3			
Входы тока нулевой последовательности	Основные каналы	I0	I0	I0	I0	I0	I0
	Дополнительные каналы		I'0	I'0	I'0		
Входы тока небаланса для конденсаторных батарей							I'1, I'2, I'3, I'0
Входы фазного напряжения	Основные каналы	V1, V2, V3 или U21, U32	V1, V2, V3 или U21, U32	V1, V2, V3 или U21, U32	V1, V2, V3 или U21, U32	V1, V2, V3 или U21, U32	V1, V2, V3 или U21, U32
	Дополнительные каналы				B'1 или U'21	B'1, B'2, B'3 или U'21, U'32	
Входы напряжения нулевой последовательности	Основные каналы	V0	V0	V0	V0 ⁽¹⁾	V0	V0
	Additional channel					B'0	
Входы температурных датчиков (на модуле MET148-2)			T1 - T16	T1 - T16			T1 - T16

Примечание. Дополнительное измерение (тока или напряжения) позволяет определить значение, измеренное через дополнительный аналоговый канал.

(1) Имеется для фазного напряжения U21, U32.