

Bypass100/250/500-US-480

Bypass630/1000-US-480

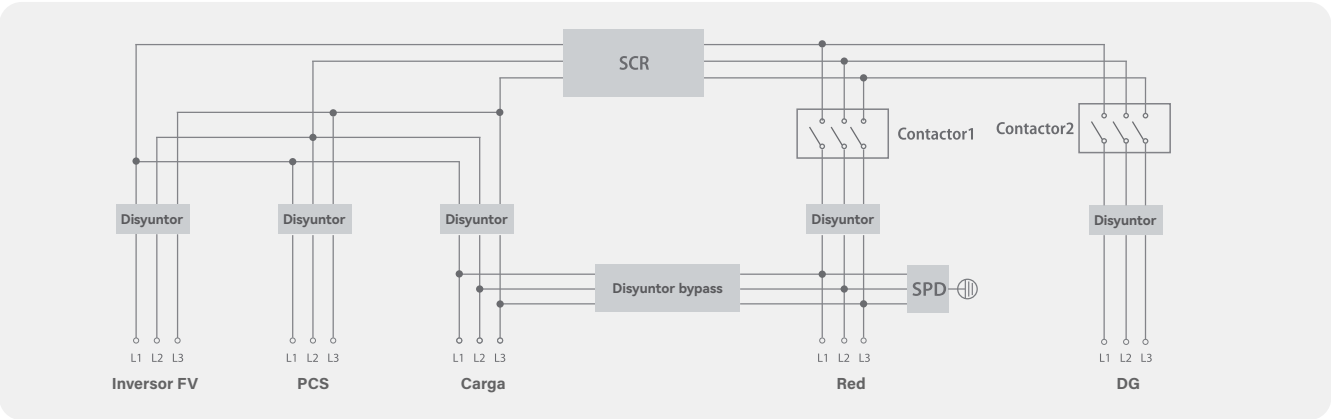
Bypass se usa junto con el inversor PCS para realizar una transferencia entre on grid y off grid de forma automática.

CARACTERÍSTICAS

- Control de entrada y salida
- Transferencia sin interrupciones entre on/off grid en 10ms
- Gestión flexible
- Admite operación remota del generador diésel



Diagrama de bloques



	Bypass100-US	Bypass250-US	Bypass500-US	Bypass630-US	Bypass1000-US
Voltaje nominal	480V	480V	480V	480V	480V
Corriente nominal	120A	301A	601A	758A	1202A
Frecuencia nominal	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Potencia nominal	100KVA	250KVA	500KVA	630KVA	1000KVA
Máx. corriente	175A	435A	866A	1091A	1443A
Transferencia entre on/off grid	Automático≤10ms				
Zero export	Opcional				
Limitaciones de energía de la red	Opcional				
Disyuntor de inversor fotovoltaico	250A	630A	1250A	1250A	2000A/3P
Disyuntor de PCS	250A	630A	1250A	1250A	2000A/3P
Disyuntor de la red	250A	630A	1250A	1250A	2000A/3P
Disyuntor de cargas	250A	630A	1250A	1250A	2000A/3P
Disyuntor de bypass	250A	630A	1250A	1250A	1600A/3P
Disyuntor de generador diésel	Opcional				
Protección contra rayos	Tipo II				
Nivel de protección	Tipo 1				
Relative humidity	0-95% sin condensación				
Temperatura de funcionamiento	-25 °C~+55 °C				
Dimensión (W/H/D)	700/1630/500mm	700/1800/500mm	1600/1900/800mm	1600/1900/800mm	2850/2100/800mm
Peso	135kg	205kg	900kg	1040kg	1500kg
Comunicación	RS485/CAN				