



REDES
INFORMÁTICAS
PEQUEÑAS



REDES DE
ÁREA
LOCAL (LAN)



ESTACIONES
DE TRABAJO



SERVIDORES



TERMINALES
PUNTO DE
VENTA (TPVs)

Dialog Plus

700-3000 VA monofásico

Dialog Plus 700-3000 VA



La serie **DIALOG PLUS**, está disponible en los modelos 700-1000-1500-2000-3000VA con tecnología On Line a doble conversión (VFI): la carga es siempre alimentada desde el inversor, que suministra una tensión sinusoidal filtrada y estabilizada, en tensión, forma y frecuencia, además los filtros de entrada y salida, aumentan notablemente la inmunidad de la carga contra las perturbaciones en la red, (Filtros EMI), incluso trabajando desde bypass. El SAI puede alimentar la carga por períodos prolongados (gracias a la posibilidad de incluir módulos de batería adicionales) o por período suficiente que le permita para el cierre de sus sistemas informáticos a través del software **PowerShield³** que está incluido en su versión estándar. Para sistemas avanzados que requieran de una protección, por tecnología y prestaciones, **DIALOG PLUS** es la solución ideal, recomendado para usuarios con sistemas sensibles y vitales, con aplicaciones consideradas de "misión crítica".

La versión DIALOG PLUS-ER viene suministrada sin baterías integradas pero con un cargador de baterías potenciado. Está dotada de un potente cargador de baterías para el acoplamiento a armarios de batería externos para autonomías más largas.

CARACTERÍSTICAS

- tensión filtrada, estabilizada y segura (tecnología On Line a doble conversión (VFI según normativa IEC62040-3) con filtros EMI para la supresión de las perturbaciones atmosféricas
- sobrecargas elevadas (hasta el 150%)
- soporta reencendido automático al regreso de la alimentación de la red (programable)
- marcado GS/TÜV

- corrección del factor de potencia de la onda sinusoidal de entrada, asegurando un bajo impacto en la red de alimentación (factor de potencia, cosfi, próximo a 1)
- amplia tolerancia de la tensión de entrada (desde 110V hasta 300V) sin la intervención de la batería
- protección para red telefónica e informática contra sobretensiones con el conector RJ45-RJ11
- posibilidad de ampliar la autonomía hasta varias horas
- selección mediante software de los parámetros de funcionamiento
- bajos consumo (función "Auto Power Off" programable para el apagado automático del SAI en ausencia de carga)
- elevada confiabilidad de las baterías (prueba automática de las baterías, activable manualmente)
- control de tiempos de apagado y encendido, programables mediante software
- elevada fiabilidad de las baterías (prueba automática de las baterías)
- protección térmica de entrada rearmable.

COMUNICACIÓN AVANZADA

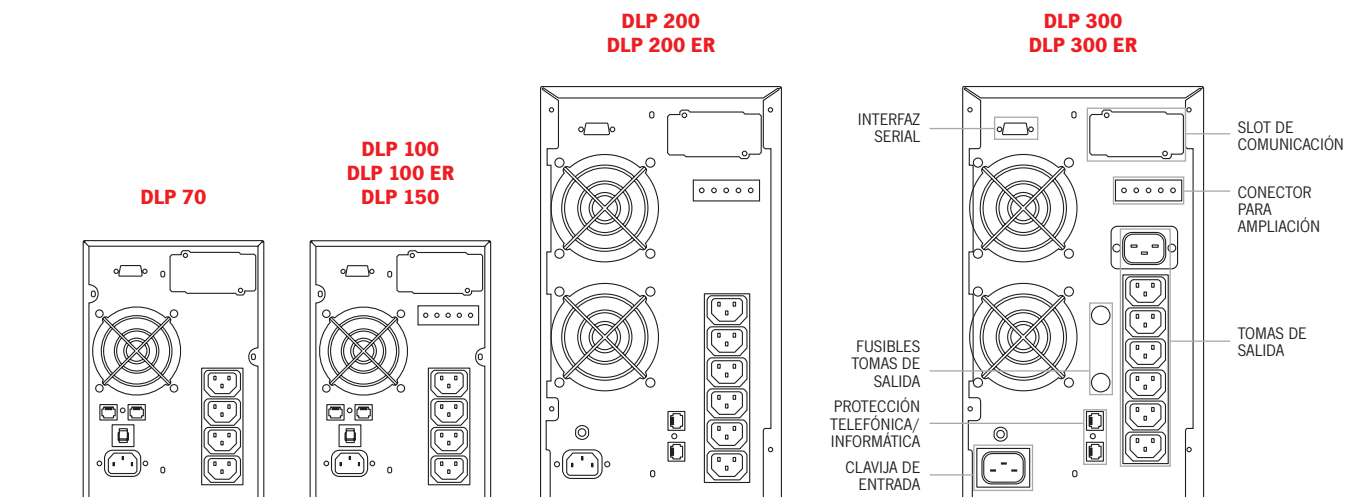
- Comunicación avanzada, multiplataforma, para todos los sistemas operativos y ambientes de redes: software de supervisión y shut-down PowerShield³ incluido, con agente SNMP integrado, para sistemas operativos Windows 9x, ME, NT 4.0, 2000, XP, 2003 server y Vista; Mac OS X, Linux, Novell y muchos otros sistemas operativos comunes.
- software de configuración UPS Tools suministrado gratuitamente
- puerto comunicación serie RS232
- slot para tarjeta de comunicaciones.

GARANTÍA 2 AÑOS

MODELOS	DLP 70	DLP 100	DLP 100 ER	DLP 150	DLP 200	DLP 200 ER	DLP 300	DLP 300 ER
POTENCIA	700VA/490W	1000VA/700W		1500VA/1050W	2000VA/1400W		3000VA/2100W	
ENTRADA								
Tensión nominal	220-230-240 Vac							
Tolerancia mínima de tensión	110V hasta el 60% de carga/120V desde el 60% to 70% de carga/140V desde 70 al 80% de carga/160V desde el 80% al 100% de carga							
Tensión máxima	300 Vac							
Frecuencia	50/60 Hz rango automático							
Factor de potencia	> 0.97							
Corriente de entrada	sinusoidal							
BY PASS								
Rango de tensión permitido	180 - 264 Vac							
Rango de frecuencia permitido	seleccionable ± 5 Hz							
SALIDA								
Tensión nominal	220, 230 o 240 Vac seleccionable $\pm 1.5\%$							
Distorsión de la tensión	< 2%							
Frecuencia	50 o 60 Hz rango automático							
Forma de onda	onda sinusoidal pura							
Factor de cresta de la corriente	3 : 1							
Sobrecargas	110% 30'; 130% 30"; 150% 10"							
BATERÍA								
Tipo	VRLA AGM de plomo, sin necesidad de mantenimiento							
Corriente de recarga	2-4 h	-		2-4 h	4 h	-	4 h	-



MODELOS	DLP 70	DLP 100	DLP 100 ER	DLP 150	DLP 200	DLP 200 ER	DLP 300	DLP 300 ER
POTENCIA	700VA/490W	1000VA/700W		1500VA/1050W	2000VA/1400W		3000VA/2100W	
CONDICIONES AMBIENTALES								
Peso (kg)	12	14	8	19	34	14	35	15
Dimensiones (alf) (mm)	231 x 158 x 400			231 x 158 x 500		340 x 192 x 460		
Protección	sobrecorriente - cortocircuito - sobretensión - subtensión - térmica - excesiva descarga de las baterías							
Comunicación	RS232 + communication interface slot							
Conformidad de la seguridad	EN 62040-1 EMC EN 62040-2 y directriz 73/23 - 93/68 - 2004/108 EC EN 62040-3							
Temperatura de funcionamiento	0°C - 40°C							
Humedad relativa	< 95% sin condensación							
Protección contra rayos	3KA 8/20 µs							
Color	Gris oscuro							
Ruido	< 40 dBA a 1 m							
Ampliación de batería	-				si			
Transform. de aislamiento (alf) (mm)	231 x 158 x 434				340 x 158 x 460			



PARTICULARIDADES

BATTERY BOX MODELOS	BB 36-07 BB 36-12	BB 48-07 BB 48-12	BB 36-24	BB 48-24	BB 96-07 BB 96-12	BB 96-38
DLP MODELO	DLP 100	DLP 150	DLP 100/ER	DLP 150	DLP 200-300/ER	DLP 200-300/ER
Dimensiones (mm) a x l x f						

