

KEOR BR

MONOFÁSICO UPS 3 e 6 kVA



ESPECIALISTA MUNDIAL
EM SISTEMAS ELÉTRICOS E DIGITAIS PARA INFRAESTRUTURAS PREDIAIS

 **legrand**®



Simplicidade, Rapidez e
Segurança na instalação



GERENCIE SEU UPS A DISTÂNCIA ATRAVÉS DO SEU SMARTPHONE

+ PRATICIDADE

- Receba notificações em tempo real;
- Acompanhe o status de seu nobreak aonde estiver;
- Saiba o momento certo para substituir a bateria.

+ FLEXIBILIDADE

- Gerencie vários nobreaks na mesma tela;
- Diversas pessoas podem gerenciar o mesmo nobreak.

+ CONTROLE

- Desligue seu sistema remotamente;
- Teste a bateria de seu nobreak;
- Configure senha de acesso.

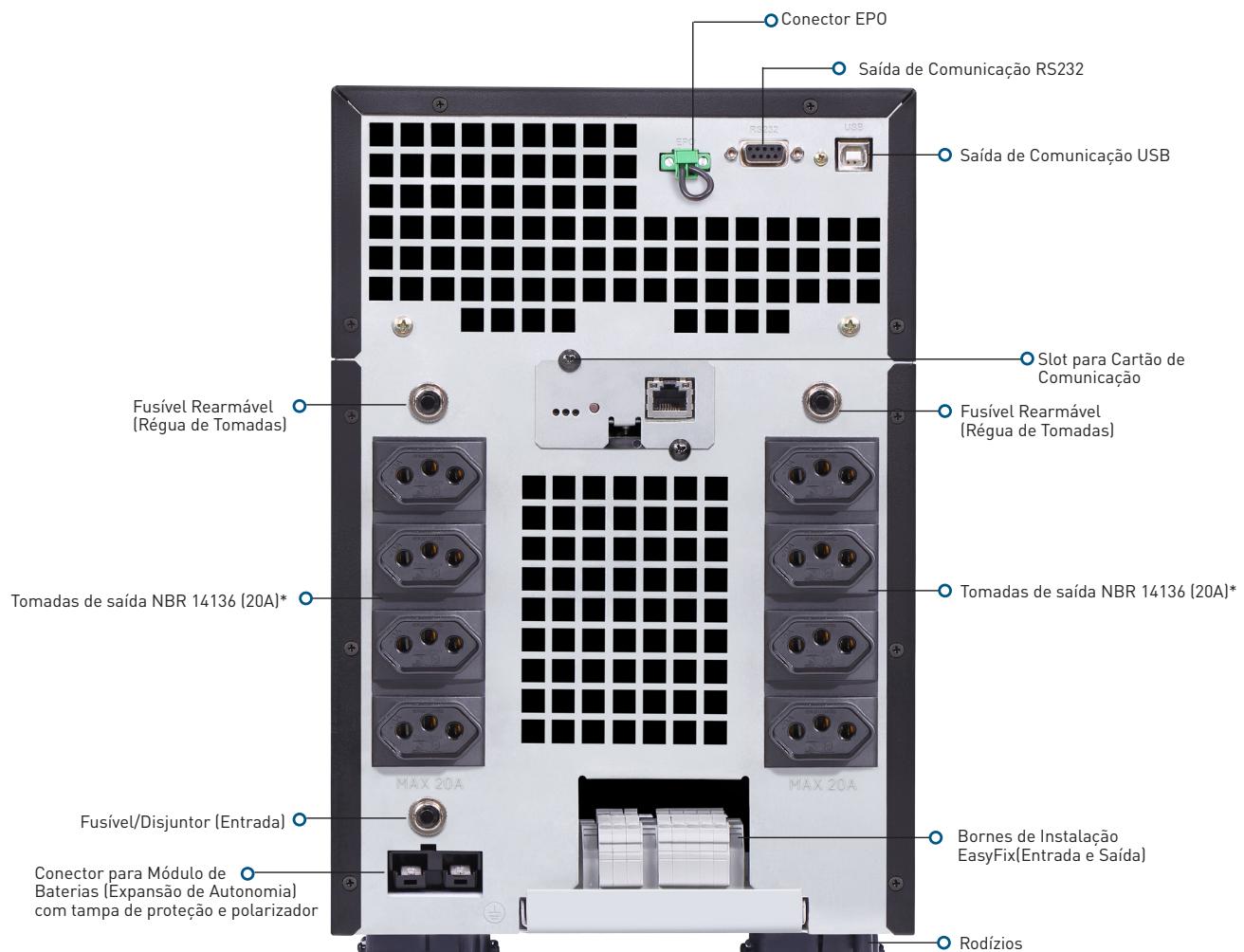
FAÇA O DOWNLOAD DO APP **POWerview Mobile**



Necessário um computador conectado ao UPS e/ou wifi.
Verifique configurações mínimas no site www.alerta24h.com.br



APRESENTAÇÃO DO PAINEL TRASEIRO:



BORNES EASY FIX

- Diminui drasticamente o tempo de instalação dispensando o uso de parafusos para fixação dos cabos.

*Em todos os modelos de UPS a tensão das tomadas saída é sempre fixa em 110V.

KEOR BR

CONFIGURAÇÃO DE TENSÃO FLEXÍVEL E COMPATÍVEL EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL.

Maior nível de proteção para cargas críticas através de Transformador Isolador com blindagem eletrostática.

- Tecnologia online dupla conversão.
- Potência: 3 e 6kVA.
- Fator de potência de saída: 0,9 (3kVA); 1,0 (6kVA).
- Tensão de Entrada: 220V (FNT ou FFT).
- Tensão de Saída Selecionável:
Modelo Auto Trafo: 110/220V
Modelo Isolado: 110/220/110+110V
- Bornes com sistema EasyFix
- Isolação Galvânica: transformador isolador interno.¹
- Chave de Bypass de Manutenção integrada.²
- Sistema Hot Swap de baterias.
- Função Economia de Energia.
- Expansão de autonomia.

¹ Modelos Isolados.

² Modelo 6kVA.



Display LCD intuitivo



8 x Tomadas NBR 14136 20A



Bornes com sistema EasyFix

KEOR BR

Monofásico - Online Dupla Conversão



KEOR BR 3KVA



MÓDULO DE BATERIA KEOR BR 3KVA

	Código SMS	Referência	Descrição
UPS Monofásico com Transformador Isolador	28260	KBR3000XLBR-ISO	UPS Keor BR 3kVA TE: 220V TS: 110/220/110+110V - Isolado
	28262	KBR6000XLBR-ISO	UPS Keor BR 6kVA TE: 220V TS: 110/220/110+110V - Isolado
	28264	KBR6000XLBRSB-ISO	UPS Keor BR 6kVA TE: 220V TS: 110/220/110+110V - Isolado - SEM BATERIAS
UPS Monofásico com Autotransformador	28261	KBR3000XLBR-AUTO	UPS Keor BR 3kVA TE: 220V TS: 110/220V - Autotrafo
	28263	KBR6000XLBR-AUTO	UPS Keor BR 6kVA TE: 220V TS: 110/220V - Autotrafo
	28265	KBR6000XLBRSB-AUTO	UPS Keor BR 6kVA TE: 220V TS: 110/220V - Autotrafo - SEM BATERIAS
Opcionais	62286	KBR72V18AH	Módulo de Baterias com 12 baterias 12V / 09Ah - Selada, VRLA
	62287	KBR192V7AH	Módulo de Baterias com 16 baterias 12V / 09Ah - Selada, VRLA
	62288	KBR192V40Ah	Módulo de Baterias com 16 baterias 12V / 40Ah - Estacionária
	64019	AP64019	Kit Gerenciamento Remoto SNMP
	64020	AP64020	Adaptador Contato Seco

Tempo de Autonomia (minutos) - Baterias Seladas, VRLA

Modelo	Carga	"Bateria Interna"	"1 x Módulo de Bateria"	"2 x Módulos de Bateria"	"3 x Módulos de Bateria"	"4 x Módulos de Bateria"
Keor BR 3kVA	25%	43min	1h 40min	3h	4h 26min	6h 38min
	50%	19min	45min	1h 25min	2h	2h 44min
	75%	11min	26min	50min	1h 16min	1h 42min

O tempo de autonomia varia significativamente de acordo com as condições de uso das baterias, do número de ciclos de carga e descarga, da temperatura ambiente, bem como do consumo elétrico dos equipamentos conectados ao UPS.

Opcionais:

Adaptador contato seco: Sinalização das condições básicas de funcionamento do UPS (Falha, Bateria, Inversor ou Bypass) e também permite executar a função de desligamento do UPS.

Cód. SMS 64020 | Ref. AP64020



Cartão de comunicação SNMP: Permite realizar gerenciamento local ou remoto do UPS através dos protocolos SNMP/HTTP - TCP/IP.

Cód. SMS 64019 | Ref. AP64019



KEOR BR

Monofásico - Online Dupla Conversão

Modelo	Keor BR 3kVA Isolado	Keor BR 3kVA Auto Trafo	Keor BR 6kVA Isolado	Keor BR 6kVA Auto Trafo		
Código	0028260	0028261	0028262	0028263		
Referência	KBR3000XLBR-ISO	KBR3000XLBR-AUTO	KBR6000XLBR-ISO	KBR6000XLBR-AUTO		
Características Gerais						
Potência (VA)	3000		6000			
Potência (W)	2700		6000			
Tecnologia	Online Dupla Conversão					
Bypass automático	Sim					
Chave de Bypass de manutenção	Não		Sim			
Tempo de transferência	Zero					
Tipo de transformador	Isolador	Autotransformador	Isolador	Autotransformador		
Montagem	Torre					
Grau de Proteção	IP21					
Características de Entrada						
Tensão	220V (FNT ou FFT)					
Fator de Potência	> 0,98		> 0,99			
Variação de Tensão	± 20% (176-264V)					
Frequência	60Hz (± 5%)					
Conexão de Entrada	Bornes + Plug NBR 14136 [20A]		Bornes			
Características de Saída						
Tensão	110 / 220 / 110+110V	110 / 220V	110 / 220 / 110+110V	110 / 220V		
Frequência	60 Hz (± 0,1%)					
Fator de Crista	3:1					
Forma de Onda	Senoidal Pura					
Fator de Potência	0,9		1,0			
Distorção Harmônica (THDv)	<3%					
Conexão de Saída	Bornes + 8 Tomadas NBR 14136 [20A]					
Sobrecarga (Modo Rede)	100 a 110% - Transferência para Bypass após 10 minutos		100 a 115% - Transferência para Bypass após 10 minutos			
	111 a 130% - Transferência para Bypass após 1 minuto		116 a 135% - Transferência para Bypass após 1 minuto			
	131 a 150% - Transferência para Bypass após 3 segundos		>135% - Transferência para Bypass imediato			
	>150% - Transferência para Bypass imediato		>135% - Transferência para Bypass imediato			
Baterias						
Baterias internas	6 x 12V / 09Ah		16 x 12V / 07Ah			
Conector para baterias externas	Sim					
Sistema Hot Swap	Sim					
Tipo de bateria	Selada, Livres de Manutenção - VRLA					
Comunicação e Gerenciamento						
Painel de monitoramento	Display LCD					
Portas de comunicação	USB / RS-232 / Slot de comunicação					
Conector EPO	Sim					
Cabo USB	Sim (1,8m)					
Gerenciamento remoto	Sim (opcional)					
Características Físicas						
Peso líquido (kg)	54	46	107	97		
Dimensões AxLxP (mm)	341 x 222 x 572		588 x 272 x 626			
Condições ambientais						
Temperatura de operação	0-40°C					
Umidade Relativa	≤95% (sem condensação)					
Ruído Audível	<55 dBA a 1 metro					

SERVIÇO DE PRÉ E PÓS-VENDA



A **Legrand** investe continuamente em ferramentas e processos inovadores para aproximar produtos, profissionais e clientes e para oferecer a melhor experiência de compra, instalação e utilização de seus produtos.



Supporte para especificação e cotações de projetos;



Call center para suporte técnico;



Ampla rede com assistências técnicas autorizadas em todo território nacional;



Documentação técnica - manuais, vídeos etc.;



Materiais de comunicação - catálogos, website, folhetos, entre outros.

SAC Serviço de Atendimento ao Cliente
(11) 4075 7069
(11) 2575 3500



suportetecnico@legrand.com.br
www.sms.com.br



www.sms.com.br



[/LeGrandBrasil](https://www.facebook.com/LeGrandBrasil)



legrand.com.br/blog



[/BrasilLegrand](https://www.youtube.com/BrasilLegrand)



[/legrandbrasil](https://www.pinterest.com/legrandbrasil/)



GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.
Av. Pirâmide, 661
Eldorado
CEP 09970-330 - Diadema/SP
Telefone: (11) 4075.7069
suportetecnico@legrand.com.br