

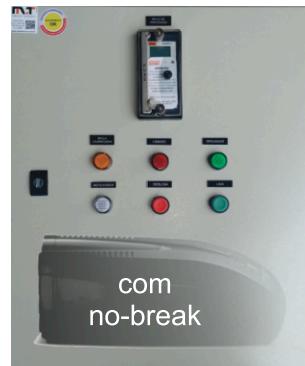


Soluções Elétricas de 15 a 36kV

## Painel de Proteção Microprocessado com Relé URP 6100 + no-break



Produto Homologado



Painel de proteção geração/rampa com relé URP 6100 Pextron proteção na média tensão e no-break senoidal

FUNÇÕES DE PROTEÇÃO URP 6100	
• 50/51 (50V/51V)	Sobrecorrente instantânea de Fase sem, ou com restrição de tensão
• 67-1 (67-1V)	Direcional de sobrecorrente de Fase, Icc no sentido da Rede, sem ou com restrição de tensão
• 67-2 (67-2V)	Direcional de sobrecorrente de Fase, Icc no sentido do Acessante, sem ou com restrição de tensão
• 67N-1	Direcional de sobrecorrente de Neutro, Icc no sentido da Rede
• 67N-2	Direcional de sobrecorrente de Neutro, Icc no sentido do Acessante
• 32-1	Direcional de limitação de injeção da potência da Geração
• 32-2	Direcional de limitação da potência da Carga
• 25	Verificação de sincronismo
• 78	Salto vetorial (proteção de ilhamento)
• 2x 81 U	Dois estágios de Subfrequência a tempo definido
• 2x 810	Dois estágios de Sobrefreqüência a tempo definido
• 2x 81 UR	Dois estágios de derivada de Frequência negativa e Subfrequência a tempo definido
• 2x 810R	Dois estágios de derivada de Frequência positiva e Sobrefreqüência a tempo definido
• 2x 27	Dois estágios de Subtensão de fase ou entre fases
• 2x 59	Dois estágios de Sobretenção de fase ou entre fases
• 27-0	Subtensão para supervisão da alimentação auxiliar
• 46	Desequilíbrio de corrente
• 47	Desequilíbrio de tensão
• 50BF/51BF (62BF)	Falha de disjuntor (instantânea ou temporizada)
• 74	Alarme de continuidade da bobina e falha no circuito da bobina
• 86	Bloqueio
• 98	Oscilografia
• 99	Seletividade Lógica

### NO-BREAK SENOIDAL 1200VA

NO-BREAK SENOIDAL POTÊNCIA 1200VA - INDICADO PARA APLICAÇÃO EM RELÉS MICROPROCESSADOS.

GARANTE O PERFEITO FUNCIONAMENTO DO RELÉ POR POSSUIR ONDA SENOIDAL, ALÉM DE EXCELENTE AUTONOMIA



Disponível em:

entrada em 220V e saída em 220V

entrada 115V/127V/220V e saída 115V

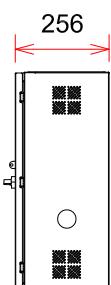
Exclusivo nobreak senoidal com características profissionais, acessível também ao usuário doméstico.

Incorpora tecnologia true RMS e seleção automática da rede elétrica (True Full Range). Através de um microprocessador de alta performance realiza completo gerenciamento em tempo real, construindo uma onda senoidal pura. Indicado para computadores, desktop, pequenos servidores (com ou sem fontes PFC, correção de fator de potência), estações em rede e pequenos motores

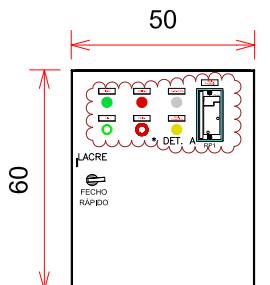


Soluções Elétricas de 15 a 36kV

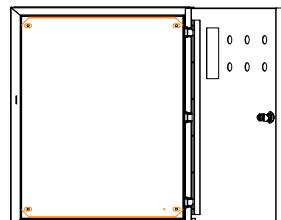
## Painel de Proteção Microprocessado com Relé URP 6100 + no-break



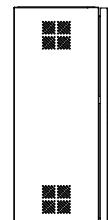
VISTA LATERAL DIR.



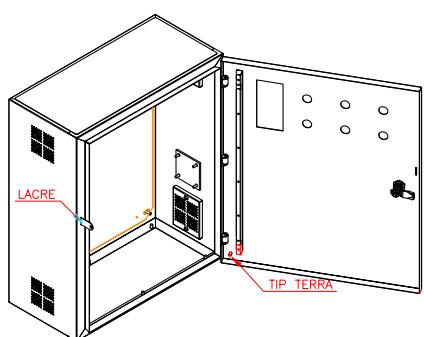
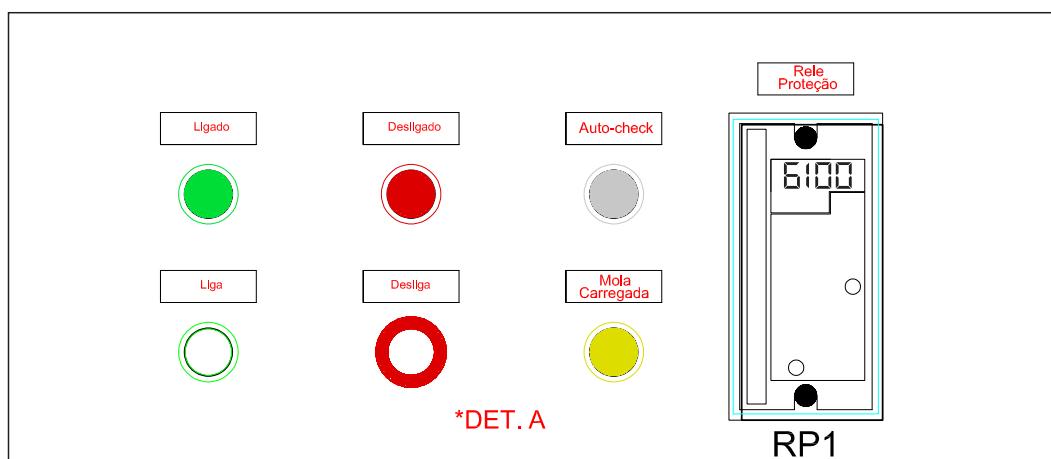
VISTA FRONTAL EXTERNA



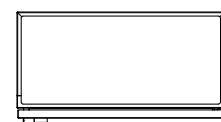
VISTA FRONTAL INTERNA



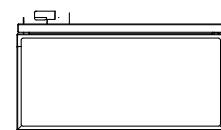
VISTA LATERAL ESQ.



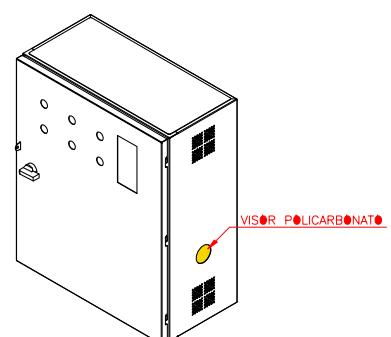
VISTA ISOMÉTRICA  
PERFIL FRONTAL  
SUPERIOR ESQUERDO



VISTA SUPERIOR



VISTA INFERIOR



VISTA ISOMÉTRICA  
PERFIL FRONTAL  
SUPERIOR DIREITO