



PHAYNELL

S P K[®]
COMPONENTES



(11) 94195-8833



(11) 4652-0066



PRODUTOS



QUADRO SINÓPTICO

Este quadro exibe informações de forma visual e sonora para controle e monitoramento em um condomínio.

Ele pode mostrar informações como o status de portas, luzes, alarmes e outros sistemas importantes. Sendo útil para os responsáveis pela segurança e gerenciamento do local, facilitando a tomada de decisões e a identificação rápida de problemas.

QUADRO ROBÔ PARA CANTEIRO DE OBRA

NBR17018 (NR18)

O quadro de tomadas pode ser utilizado em canteiros de obras, shows, eventos garantindo segurança, praticidade e agilidade ao cliente e é fabricado de acordo com as normas vigentes. Pode ser fabricado em chapa de aço tratado e pintado ou em caixas específicas ou em material auto extingüível (ABS).

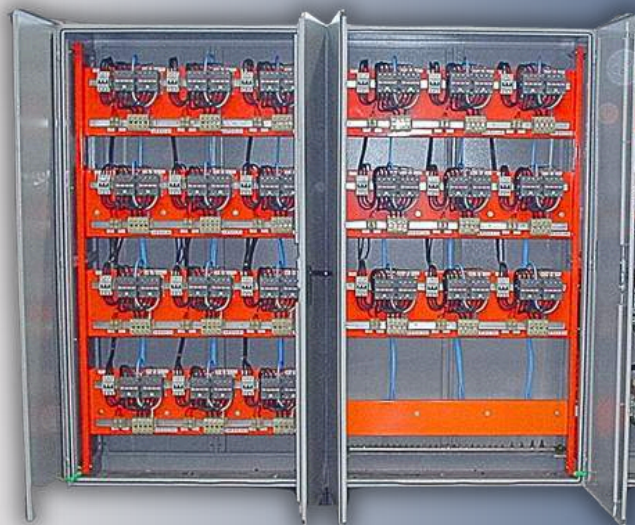


QUADRO DE COMANDO PARA MOTORES

Utilizado para comando e acionamento de motores e equipamentos em geral. São fabricados de acordo com os projetos específicos e totalmente desenvolvidos pela nossa engenharia atendendo à necessidade dos nossos clientes.

PAINEL DE TRANSFERÊNCIA (QTA)

Nosso QTA permite de forma automática a transferência (REDE/GERADOR). E pode ser utilizado em condomínios residenciais/comerciais, entre outros, especificamente nos projetos onde há necessidade de permanência de energia no ponto de consumo.



PAINEL DE CONTROLE AUTOMÁTICO BANCO DE CAPACITADORES

Na distribuição de energia elétrica, os bancos de capacitores são utilizados para correção do fator de potência. Esses bancos são necessários para neutralizar o carregamento indutivo de dispositivos como motores elétricos e linhas de transmissão, fazendo com que a carga pareça ser principalmente resistiva.

CABINE DE BARRAMENTO

Utilizada com o objetivo de proteger e distribuir a energia elétrica de forma correta e eficiente em empreendimentos de grande porte como prédios, comércios, indústrias e diversos outros estabelecimentos que buscam mais segurança. Sendo que este equipamento é essencial, pois recebe e protege os condutores, os condutores do ramal de entrada e aloja os barramentos de distribuição, dispositivos de proteção e os transformadores de corrente quando houver necessidade.





QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QDP

É um painel composto por um conjunto de dispositivos elétricos destinado ao seccionamento e proteção de circuitos secundários em baixa tensão. Homologado em todas as concessionárias do país. Essencial nas instalações subterrâneas principalmente em condomínios horizontais, redes de distribuição, entre outros. Além disso, o QDP também é responsável por abrigar os dispositivos de proteção, como disjuntores e fusíveis, que garantem a segurança do sistema elétrico.

CAIXA DE DIST. COMPACTA QDC

Os Quadros de Distribuição Compactos (QDC). Aplica-se para utilização em tensão secundária 127/220 Volts até a demanda de 1.000 kVA, tanto em rede de distribuição aérea quanto subterrânea. Um novo conceito para o segmento de distribuição de energia, isso graças à estruturação metálica deste equipamento que oferece alta resistência devido a sua estrutura do tipo monobloco que possui como diferencial, grande resistência à intempérie e ampla versatilidade de aplicação. Homologado nas concessionárias EDP e Enel.



QUADROS E PAINÉIS CERTIFICADOS



ALPHA

São conjuntos modulares construídos de acordo com um projeto elétrico e mecânico padrão, onde a performance dos mesmos é assegurada por ensaios de tipo realizados individualmente nos diversos componentes – barramento, entradas, saídas, alimentadores, partidas, etc. ou nos conjuntos completos. Geralmente, os ensaios são realizados levando-se em conta o pior caso e reproduzindo a influência dos demais componentes adjacentes, permitindo a montagem de até 4.000A.



**ABNT NBR
IEC
61439-7**

BETA

São conjuntos específicos de quadros de embutir e sobrepor padronizados e bastante práticos em sua montagem e peças de reposição construídos de acordo com um projeto elétrico e mecânico padrão, onde a performance dos mesmos é assegurada por ensaios de tipo realizados individualmente nos diversos componentes - barramento, entradas, saídas, alimentadores, partidas, etc. ou nos conjuntos completos. Geralmente, os ensaios são realizados levando-se em conta o pior caso e reproduzindo-se a influência dos demais componentes adjacentes, permitindo a montagem de até 600A.



CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MEC BUS WAY

As caixas de medição eletrônicas centralizadas são adequadas para edifícios e demais setores, proporcionando um novo conceito na medição coletiva de eletricidade. Esse equipamento oferece o máximo de agilidade e precisão em instalações elétricas com sistemas de barramento blindado.

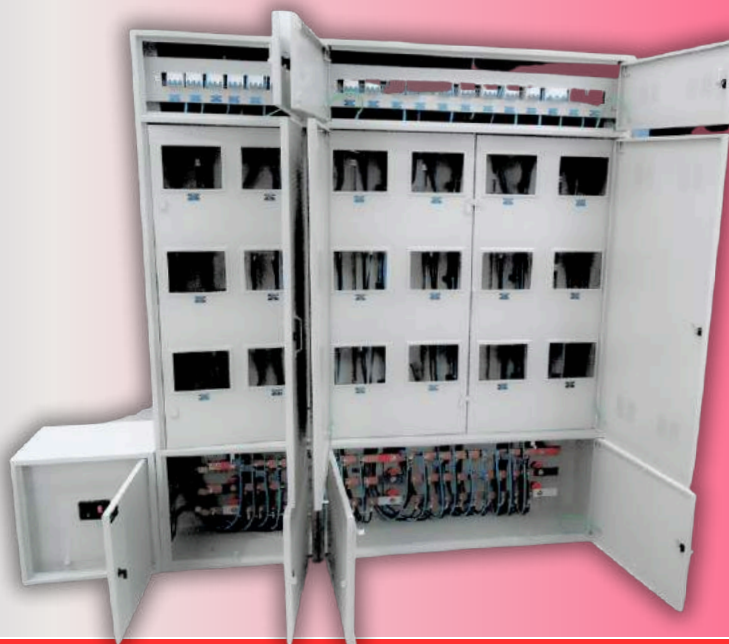


CAIXA DE MEDIÇÃO AGRUPADA POLICARBONATO

Essas caixas fabricadas em policarbonato podem ser acopladas facilitando a montagem de centros de medição em praticamente todas as concessionárias do nosso país, especificamente em áreas litorâneas, e são produzidas de acordo com o projeto aprovado nas concessionárias de energia elétrica.

QUADRO DE MEDIÇÃO CPFL

Essas caixas de medição coletivas fabricadas em chapa de aço são montadas de acordo com os projetos específicos da concessionária de energia elétrica CPFL. Atendendo praticamente todo interior do estado de São Paulo e Rio Grande do Sul através da RGE.



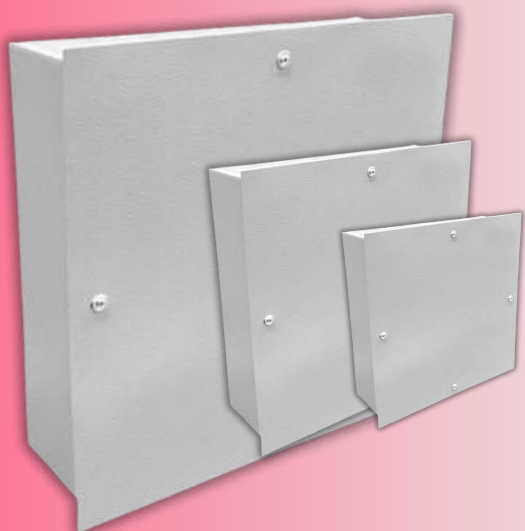


PAINÉIS MODULARES

Práticos e versáteis, esses painéis são utilizados em instalações industriais, comerciais e prediais para as mais diversas necessidades de comandos elétricos de máquinas e equipamentos, montagens elétricas industriais e distribuição de energia, além de regulação da profundidade da placa de montagem, sendo de fácil instalação, mesmo após a colocação dos equipamentos.

QUADRO PARA SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Caixa para hidrante e abrigo de mangueira, disponíveis na versão embutir e sobrepor, são fabricados de acordo com a norma em vigência. Disponibilizamos também quadro de força para acionamento das bombas de incêndio, produzidos de acordo com projetos específicos da edificação, que também é um item obrigatório nas edificações.



CAIXA DE PASSAGEM

Este equipamento garante a passagem, derivação e acesso às redes elétricas, de telefonia, televisão e dados; além de se adaptar bem ao ambiente de sua instalação. Temos nas opções de sobrepor e embutir!

QUADRO DE SOBREPOR E EMBUTIR PARA DISJUNTORES DIN

São utilizados para montagens diversas de equipamentos e componentes utilizados em instalações elétricas, máquinas, entre outros, com disponibilidade de diversos tamanhos.



