

PREZADO LEITOR,

Nesta 4ª edição da nossa newsletter, apresentamos a inovadora série de gabinetes da OKW, a SYNERGY; uma introdução inicial aos produtos da recém adquirida Quickplast; a série de fusíveis SHF 6.3 x 32 da Schurter; o novo design de plugues e tomadas industriais da PC Eletric; além de um novo modelo de prensa cabos bipartido que possibilita a passagem do cabo já com o conector montado a série KVT 80 ATEX da Icotek.

Em meio a um ambiente bastante incerto na véspera das eleições, esperamos que o futuro do mercado e da economia brasileira sejam positivos e desejamos a todos uma ótima leitura!

Um abraço

Marcelo Soares - Diretor SOB Schurter + OKW do Brasil



MODIFICAÇÕES MECÂNICAS EM GABINETES PLÁSTICOS

A SOB vem implantando na Quickplast, desde a sua aquisição, diversas melhorias nos processos de produção, com o foco em elevar a qualidade dos produtos e torná-los com o mesmo padrão internacional dos demais itens que a SOB já comercializa. Além disso, está trabalhando para adequar a Quickplast para poder fazer parte do fornecimento internacional de seus produtos.

Um dos benefícios imediatos para todos os nossos clientes que utilizam gabinetes plásticos é que, de agora em diante, vamos efetuar no Brasil todas as modificações mecânicas que vierem a ser necessárias nos gabinetes padrões. Realizaremos os mais diferentes cortes e furos em displays, conectores e cabos, por exemplo. Isso vai facilitar a vida dos nossos clientes, que já podem receber o produto pronto para a sua utilização com um custo mais baixo. Outra vantagem é a de dispor de um time de engenharia e design localizado no Brasil, o que aumenta a flexibilidade e torna a comunicação entre as empresas muito fácil e eficiente. Convidamos a todos os clientes para experimentarem nosso novo serviço!

HARMONIA E ELEGÂNCIA EM SEUS MATERIAIS

Synergy: nova linha de gabinetes OKW

SYNERGY é o nome da nova linha de gabinetes da OKW. O nome foi escolhido por conta da perfeita combinação do alumínio e do plástico nos produtos.

Para garantir a excelência no acabamento, a OKW uniu-se com especialistas em anodização que prestam serviço à fabricantes alemães: o quadro de alumínio foi criado através do processo de jateamento de esferas de vidro, em seguida, anodizado em prata; os quatro pilares internos de montagem são reforçados em poliamida, esses pilares de encaixe são fixados na parte inferior, sendo que, existe a possibilidade de encaixar conjunto sobre conjunto e criar alturas personalizadas.

O plástico superior e inferior é fabricado a partir de ASA + PC-FR (UL 94 V-0), caracterizado pela alta resistência à chama e proteção UV. Os produtos são apresentados em formas geométricas básicas: retangular – com os cantos retos ou arredondados - circular e oval; todos eles, em diferentes opções de altura. Além disso, é



possível aplicar coloração especial na área de plástico das peças e expandir os comprimentos das esquadrias de alumínio.

Os produtos possuem diversas vantagens: 36 opções de gabinetes que surgem da combinação de formas geométricas e alturas; diferentes versões graças à expansão geométrica; montagem da parede apenas com parafusos ou orifícios; parafusos de aço inoxidável livre de corrosão; superfície rebaixada na parte superior das chapas; além disso, o acabamento de qualidade torna o produto elegante e harmonioso em qualquer ambiente.

A linha SYNERGY pode ser utilizada nos segmentos de tecnologia de rede, engenharia de segurança e sistema de dados, médico-hospitalar, medição entre outros.

PROTEÇÃO COMPACTA PARA SISTEMAS DE 3 FASES

SCHURTER expande gama de fusíveis de alta tensão

O modelo de fusível SHF 6.3 x 32 apresenta uma gama de corrente de 1 até 8A, ação rápida (F) de acordo com a UL 248-14, alta capacidade de interrupção (H) de 1500A e tensão nominal de 500Vca nas versões cartucho ou pigtail.

Estes fusíveis de cartucho podem ser utilizados em porta-fusíveis e clips, que permitem a fácil substituição de fusíveis. Uma ampla gama de clips e porta-fusíveis estão disponíveis para este modelo de fusível. A versão pigtail permite a montagem direta em placas de circuito impresso.

Este fusível está de acordo com a diretiva RoHS e em aprovação com cURus; pode ser aplicado em conversores de frequência, eletrônica de potência e industrial, automação predial, sistema de 3 fases entre outros.



KVT 80 ATEX

Novo Prensa Cabo Divisor com IP 54

A Icotek, fabricante localizada na Alemanha, traz um novo prensa-cabos que pode ser aplicado em entrada/saída e organização em painéis, instalações elétricas, cabines elétricas, máquinas industriais, sistema de aquecimento e refrigeração, sistema de controle, entre outros.

O KVT 80 ATEX pode ser utilizado em paredes com espessuras entre 1,5 mm e 10 mm; possui material de policarbonato e atende a temperatura de -30°C a +90°C, são prensa-cabos de divisão projetados para o encaminhamento e vedação (IP54) em cabos pré-terminados (com os conectores já montados), que evita vibrações.

Com seu formato "bipartido", proporciona fácil instalação e manutenção de equipamento. Disponível nas cores preta e cinza, aceita ampla variedade de diâmetros de cabo: 16-34 mm. Além disso, está em conformidade com as normas UL94-V0 (de inflamabilidade) e a EN 60079-0. Possibilita também flexibilidade no projeto e o aperto correto nos cabos, dessa maneira, economizando espaço.

PC ELETRIC LANÇA PLUGUE RETO FLANGEADO

A PC Eletric prima por produtos que ofereçam praticidade aos seus usuários, por isso, busca aprimoramento constante das suas linhas. Um de seus recentes lançamentos é o Plugue Reto Flangeado. Esse produto tem design apropriado para aplicação em paredes e painéis, instalações elétricas, sistema de controle com diversas possibilidades de uso. O Plugue Reto Flangeado oferece grau de proteção IP44, dessa forma, é excelente opção para aplicações em ambientes que exigem proteção contra resíduos sólidos e respingos de água de todas as



direções. Este plugue é feito em plástico (PA6), conta com contatos niquelados possuindo contato piloto.

Além do produto, a PCE Eletric disponibiliza uma capa que protege o produto contra pó e poeira. Essa acessório é composto pelo material TPE/PP.

SOLICITE UM CONTATO

INDIQUE PARA UM AMIGO