

## SISTEMA PLEXO – ESTANQUIDADE AINDA MAIS VISÍVEL

Legrand Eléctrica, SA – Portugal

Tel.: +351 214 548 800 · Fax: +351 214 548 884

contacto@legrand.pt · www.legrand.pt



Certas obras exigem uma estanquidade de máxima, mesmo quando se trata de uma solução de encastrar. O novo Sistema Plexo, com juntas de estanquidade multiplicadas por todos os aparelhos, garantem-lhe o índice de protecção IP 55 em toda a gama. Este sistema pretende fornecer ao cliente toda a tranquilidade nas obras mais exigentes.

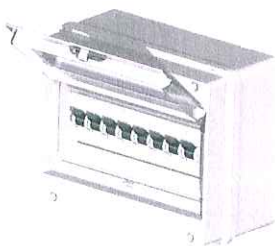
**Montagem saliente ou de encastrar:** O novo Sistema Plexo é modular. Necessita apenas de ter em stock três tipos de referências: um mecanismo (que é comum aos dois tipos de instalação), uma caixa para montagem saliente e um quadro para instalação de encastrar. Monobloco ou componível, este produto garante a estanquidade, e encontra-se preparado para todo o tipo de obras. O Plexo encontra-se disponível em preto e branco, tanto nas versões de encastrar como salientes, prometendo assim um acabamento perfeito.

## QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO JSL

JSL - Material Eléctrico, Lda.

Tel.: +351 214 344 670 · Fax: +351 21 435 31 50

info@jsl-online.net · www.jsl-online.net



A JSL possui, na sua vasta gama de produtos, quadros de distribuição estanques preparados para colocação de 4+1, 8+1 e 10+1 disjuntores. Brevemente serão lançados mais dois quadros de distribuição estanques: para 2+1 e 12+1 disjuntores. A simplicidade das formas, a elegância

do *design*, o brilho natural dos materiais utilizados aliados à facilidade e multiplicidade de utilização, contribuem para o sucesso e a difusão da gama junto dos instaladores.

Todos os componentes são fabricados em materiais de alta qualidade permitindo alcançar Classe II de isolamento e grande resistência ao impacto e às agressões exteriores de corpos sólidos e líquidos: IP55 E IK08. Além disso, a instalação destes quadros pode ser saliente, estes são seláveis e têm protecção Anti-UV.

Destacam-se também, na gama de quadros de distribuição JSL, as caixas de porta transparente e versão em policarbonato com fechadura e chave (anti-vandalismo), referências MF242 e MF244, mais o *kit* para disjuntores completos e simples.

## SAÍDAS INDIVIDUAIS DE CHÃO GESRM2 ACKERMANN

OBO Bettermann Portugal

Tel.: +351 219 253 220 · Fax: +351 219 151 429

info@obo.pt · www.obo.pt



A série de caixas de chão com saída individual de energia GESRM2 da Ackermann equipadas com uma tomada 230V e concebidas com espaço para opcionalmente receber dois conectores RJ45 possibilitam o acesso de energia e dados distribuídos pelo pavimento de escritórios, lojas e moradias.

Para pavimentos sujeitos a grandes cargas, esta série pode ser adaptada para resistir a cargas estáticas até 2000 Kg. As caixas de chão metálicas com diâmetro de 130mm podem ser reguladas em profundidade deste 70 a 85mm ou desde 80 a 95mm dependendo do modelo da caixa inferior a instalar no betão (modelos: UDL2 - 120/70 ou UDL2 - 120/80). Também em pavimentos falsos é possível a montagem da série GESRM2 na versão HS.

**Cores:** Aos acabamentos anteriormente disponíveis: niquelado, cobre escuro, latão escuro e cromado, a OBO Ackermann junta a opção de uma nova cor: Preto Mate. Com esta variedade de cores estão criadas ainda mais condições para a integração das caixas de chão na arquitectura interior.

## NOVOS DETECTORES DE MOVIMENTO SEM FIOS

Palissy Galvani, Electricidade SA

Tel.: +351 213 223 400 · Fax: +351 213 223 410

info@palissygalvani.pt · www.palissygalvani.pt



Estão já disponíveis nos distribuidores Friedland os novos detectores PIR que funcionam a uma frequência de 868 Mhz, menos saturada, e com uma antena mais potente, reduzindo o impacto negativo de portas e paredes. Estes detectores são desenhados para o controle de iluminação, interior ou exterior (estanques IP54) e também para comunicar com os novos carrilhões sem fios LIBRA+ da Friedland.

A detecção de movimento é efectuada até uma distância de 12m, sem que seja preciso espalhar fios eléctricos pelas paredes, e os detectores comunicam com o receptor a uma distância máxima de 200m.

## JSL COMEMORA 50 ANOS DE ACTIVIDADE EM 2008

JSL - Material Eléctrico, Lda.

Tel.: +351 21 434 46 70 · Fax: +351 21 435 31 50

info@jsl-online.net · www.jsl-online.net

A JSL - Material Eléctrico, Lda, empresa especializada no mercado da produção de material eléctrico e de telecomunicações para instalação merece a confiança dos profissionais da instalação em Portugal há meio século.



Há cerca de meio século, a família Thorbjörn-sen, fundadora da empresa, constatou que haveria procura para material eléctrico, em Portugal. Nos anos 60 começou-se, então, por produzir material eléctrico em pequena escala, especialmente fichas para uso doméstico e material de iluminação. No final desta década foi construída a primeira fábrica e nos anos 70 foram criadas novas linhas de produtos especialmente destinadas à instalação eléctrica de baixa tensão. O seu mercado era Portugal Continental e as ex-Colónias.

Nos anos 80 tornou-se evidente que a União Europeia seria um mercado potencial para a JSL. Por isso foi construída uma nova fábrica, inauguradas novas linhas de produtos, e desvendada uma nova estratégia para alcançar mercados externos, sem esquecer o mercado interno. No ano da comemoração dos seus 50 anos, a empresa exporta mais de 50% da produção para mais de 50 países, sendo as gamas principais: Aparelhagens; Armários de Telecomunicações; Caixas de Coluna; Caixas Estanques, Bucins e Ligadores; Caixas para Instalação Interior; Calhas e Acessórios; Calhas para Tubagens; Fichas e Tomadas Industriais; Material de Fixação; Quadros de Distribuição de Energia e Caixas ICT; Tubo e Acessórios.

A JSL é um produtor nacional que fabrica a maior parte dos seus produtos e é Certificada

desde 1993, o que a torna uma das empresas nacionais pioneiras na Certificação da Qualidade. Aderente desde o início à iniciativa Compro O Que É Nosso, é também, PME Líder, reforçando assim o seu papel no mercado nacional.

## JDES NA 4ª SEMANA DA ELECTRO-TECNIA EM ALVERCA

Jdes - Material Eléctrico e de Segurança, Lda.

Tel.: +351 263 852 107/8 · Fax: +351 263 852 109

jdes@mail.telepac.pt · www.jdes.com.pt

A Jdes, Lda. participou na 4ª Semana da Electrotecnia entre 7 e 12 de Abril de 2008, na Escola Secundária de Alverca, numa iniciativa de cooperação Escola / Empresa. Durante a semana existiram várias sessões de formação, a Jdes, Lda, contou com João Bacalhau como orador do Colóquio sobre Pára-Raios.

Este evento contou com a presença dos formandos e ainda com a presença assídua de elementos da Marinha Portuguesa, Profissionais na área da Electricidade e Electrotécnica, para além de muitos outros visitantes com interesses na área.



Durante esta semana a Jdes, Lda teve em exposição um *stand* com painéis elucidativos de Pára-Raios, Descarregadores de Sobreensões e Intercomunicação, para além de vários exemplos reais de materiais e equipamentos que constituem um sistema de protecção completo contra descargas atmosféricas.

Para além do *stand* e da demonstração de produtos, este evento contou também com a presença assídua dos colaboradores da Jdes, Lda. quer da parte da manhã, quer da parte da tarde, para esclarecimento as dúvidas de alunos, profissionais da área ou outros visi-

tantes que possam ter interesse na área das protecções contra descargas atmosféricas.

## EXPOSALÃO REÚNE NUMA SÓ DATA TRÊS CERTAMES PROFISSIONAIS

www.exposalao.pt

Teve lugar entre 8 e 11 de Maio de 2008 a 7ª edição da TECNA, juntamente com a MOLDPLÁS e a 2ª edição da ELÉCTRICA. Numa área de 10.000 m<sup>2</sup>, a TECNA - Salão Profissional de Máquinas e Equipamentos para a Indústria, Tecnologia Industrial, Inovação, Automação e Robótica assume-se como um *showroom* do que mais vantajoso a ciência e a tecnologia colocam ao serviço das empresas, ao nível da tecnologia de máquinas, equipamentos para a indústria, tecnologia industrial, *software* informático, automação e robótica de apoio à produção. As soluções informáticas e de *software* aplicadas à indústria também marcarão presença, indo ao encontro das necessidades das empresas - clientes, que procuram tecnologia de última geração, otimizando processos e rentabilizando a sua actividade em mercados cada vez mais competitivos.

Num presente em que a indústria de moldes se assume como uma das bases da sociedade de consumo e da sustentabilidade produtiva de muitas empresas que, directa ou indirectamente, recorrem a moldes ou peças plásticas para desenvolver as suas actividades, a EXPOSALÃO organizou uma vez mais a MOLDPLÁS - 7º Salão de Máquinas, Equipamentos, Matérias-primas e Tecnologia para Moldes e Plásticos, uma feira de profissionais para profissionais, cujo principal objectivo foi dar a conhecer as soluções tecnológicas e as inovações da indústria, aproximando a oferta da procura por parte das empresas, com vista à concretização de bons negócios.

Marcada pela actualidade e relevância do sector, a ELÉCTRICA - Feira Profissional de Material Eléctrico e Electrónico é um certame profissional especializado na fileira eléctrica e electrónica, que funciona como circuito privilegiado para a apresentação de material e soluções integradas na área eléctrica e electrónica, assim como as mais recentes novidades do mercado.