

SOLUÇÕES PARA AERONAVES

AERONAVES

Em todo o mundo, os cabos robustos são salva-vidas para aviões no solo.

Aeroporto de Frankfurt. Um Boeing 737 rola lentamente para a posição estacionada no portão, como se atraído pela sua linha amarela. Assim que para, o piloto desliga os motores. Neste ponto, o avião é dependente de fontes de energia externas. Um membro da equipe de serviço puxa um cabo amarelo flexível de quatro condutores sob o plano de uma bobina pendurada na ponte do jato. Ele então abre uma aba na seção frontal inferior da fuselagem e usa as duas mãos para empurrar um plugue preto para dentro do soquete de 400-Hertz. Este plug chamado 400-Hertz e o cabo conectado a ele são a linha de vida para todos os sistemas elétricos no avião enquanto ele está no portão.



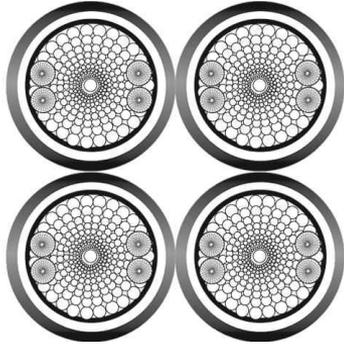
CASE CAVOTEC

Desenvolvimento contínuo

Os cabos de alimentação para os aviões foram projetados especialmente para a Cavotec pela HELUKABEL. Ambas as empresas vêm desenvolvendo o produto em estreita parceria há vários anos. “Recebemos feedback específico de nossos clientes sobre nossos produtos, os quais repassamos para a HELUKABEL. Juntos, procuramos uma solução melhor e a otimizamos até que ela esteja pronta para o mercado”, diz Bathon. Os resultados dessa parceria são visíveis - exigindo uso contínuo no aeroporto, os cabos duram cerca de três anos ou 10 mil rotações de aeronaves.



AIRPORT 400 Hz | Rebobinável, em PUR,
livre de halogênio, retardante de chama



Os cabos de 400 Hz são usados para fornecer energia a aeronaves (fonte de alimentação a bordo), sistemas de processamento de dados, estações de radar, estações de rádio, etc. Por razões de segurança, os cabos de 400 Hz são usados para conectar sistemas de processamento de dados, sistemas de radar e sistemas de comunicação a fontes de alimentação ininterruptas. Tais fontes de energia evitam uma falha total de energia e compensam as flutuações de frequência e tensão. Adequado para instalação em ambientes fechados e ao ar livre.



ENTRE EM CONTATO COM UM DOS NOSSOS ESPECIALISTAS



Região Oeste - Grande São Paulo

Região Norte - Grande São Paulo

Região Sul - Grande São Paulo

Campinas/SP e região

Ribeirão Preto/SP e região

Região Sul/MG

Sorocaba/SP e região

Guarulhos/SP e região

Paraná

Pernambuco

Rio Grande do Sul

Santa Catarina

Grande BH/MG - distribuição e vendas

Demais regiões do Brasil
BACK OFFICE



Tatiane Macedo



Viviane Mariano