

Catálogo de FRU (Unidade Substituível de Campo) Individual

Número da peça: MA-0425-4

Descrição: Conjunto do Painel de Conexão do Carro de Visão

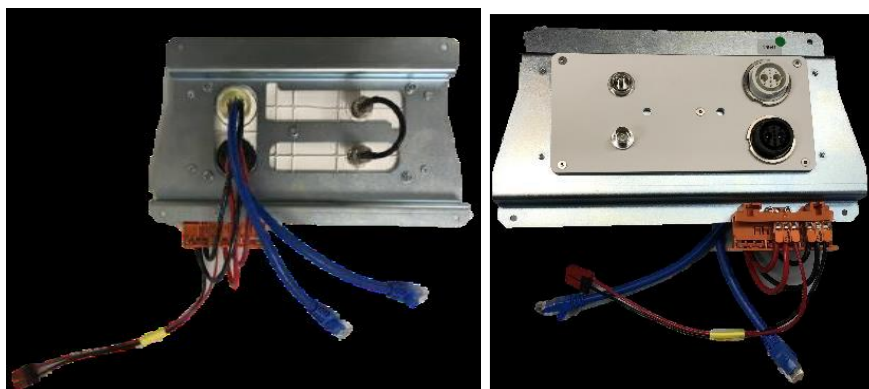
Materiais: Alumínio, cobre, borracha e plástico

Peso Líquido: 0,59 kg

Peso de efectivação: 2,48 kg

Descrição: O Conjunto do Painel de Conexão do Carro de Visão é o componente responsável pela conexão do carro de cabeceira (V-SS-3000) com os demais componentes do sistema robótico, e pela captação e envio de imagem ao Console do Cirurgião (V-SS-1000). O Conjunto do Painel de Conexão do Carro de Visão permite a interligação entre dois ou mais carros de cabeceira (V-SS-2000 e V-SS-3000), ou entre o carro de cabeceira e o console do cirurgião, através dos conectores de potência. O Conjunto do Painel de Conexão do Carro de Visão possui dois conectores de potência para conexão dos cabos de alimentação. O conector de entrada possui a cor preta, e está localizado na parte inferior do painel. O conector de saída possui a cor branca, e está localizado na parte superior do painel. Para a captação e envio de imagem ao Console do Cirurgião, o Conjunto do Painel de Conexão do Carro de Visão possui dois conectores do tipo BNC. O Conjunto do Painel de Conexão do Carro de Visão recebe a imagem da câmera de vídeo do Sistema Robótico, através do conector BNC localizado na parte superior do painel e envia a imagem de vídeo para o Console de Cirurgião através do conector BNC localizado na parte inferior do painel.

Intenção de uso: 48 V DC é fornecido pelo Console do Cirurgião para a BSU através de cabos conectados neste painel e a imagem de vídeo capturada pelo endoscópio e cabeça da câmera são transmitidas para o Console do Cirurgião através de cabos conectados a este painel.



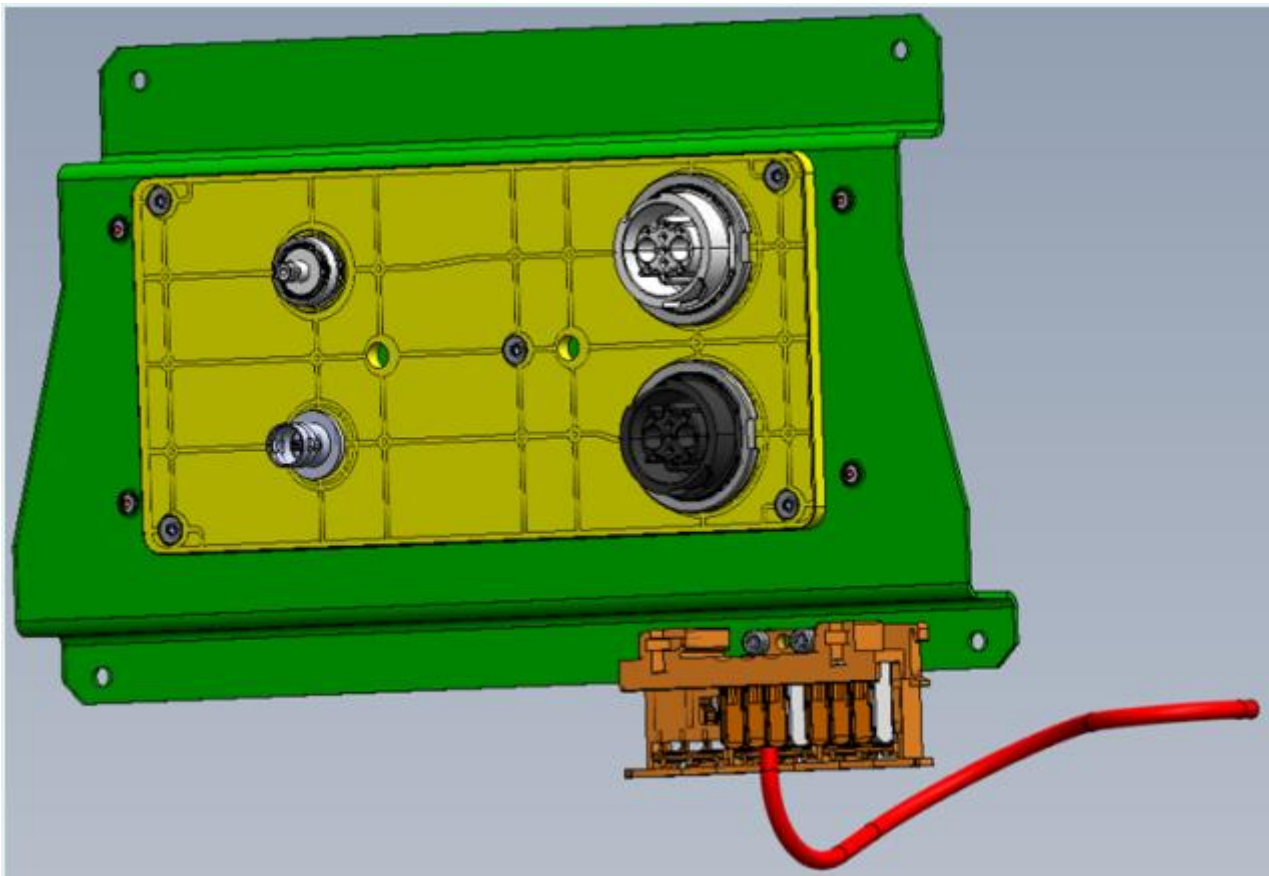
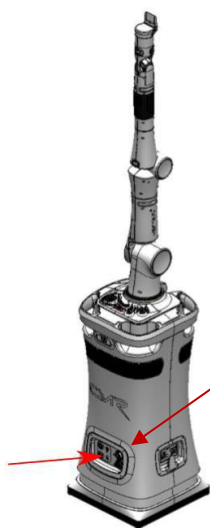


Imagem do Conjunto do Painel de Conexão do Carro de Visão



Conjunto do Painel de Conexão do
Carro de Visão instalado no Console.