

DESCRIÇÃO TÉCNICA:

Painel de conexões e de distribuição de energia, denominado BCP (painel de controle básico) responsável pelo comando central no sistema eletrônico da carroçaria, invólucro fabricado predominantemente em termoplástico com reforço de fibra de vidro (PBT+ASA+ GF30) e resistência contra água/umidade classe IP5K2, montado com placa de circuito impresso com componentes elétricos, composto com 8 ou 9 conexões do tipo conectores AMP - fêmea e 6 mini- fusíveis de proteção variando de 5 a 20 A, sistema de comunicação entre rede via LIN/CAN, flexRay e ethernet, tensão de alimentação de 9 até 16 VDC, com dimensões aproximadas de 251,5 mm X 146,5 mm X 25,05 mm, próprio para ser instalado em veículos automóveis para transporte de passageiros.

COMPOSIÇÃO:

APLICAÇÃO/FUNÇÃO:

O painel de controle básico (BCP) é a unidade de comando central no sistema eletrônico da carroçaria com muitas funções integradas. O painel de controle básico está concebida como sistema eletrônico em rede.

DESENHO TÉCNICO/ ESQUEMA / FOTO:

