



Produtos

[Eletrônicos]

Sistema Elétrico - SEM

FINALIDADE

A Transcontrol tem fabricado uma variedade de Sistemas Elétricos para árvore de natal molhada e manifolds. Estes Sistemas Elétricos podem ser formados por Transmissores de Pressão e Temperatura, Interface mecânica para P.D.G. ("Pressure Downrole Gauge"), Atuadores Elétricos e conexões elétricas submarinas para interfacear posicionadores de válvulas choke e umbilicais submarinos.

APLICAÇÃO

Montado em árvore de natal molhada ou manifolds o Sistema Elétrico integra Transmissores de Pressão e Temperatura e outras interfaces, como Atuadores Elétricos, transmitindo via conectores elétricos e umbilical os sinais para a superfície, para permitir leituras em unidades de engenharia e assim monitorar e interagir na produção do poço submarino.





Produtos

[Eletrônicos]

Sistema Elétrico - SEM

CARACTERÍSTICAS

Gerais:

- Componentes adequados para trabalhar até 2.500m de profundidade de água;
- Transmite sinais 4-20mA e/ou digitais.

Principais Componentes:

- Transmissores de Pressão e Temperatura fabricados pela Transcontrol;
- Interface para P.D.G. e Caixa de Junção, fabricados pela Transcontrol;
- Conectores Elétricos e mangueira submarina;
- Atuadores Elétricos, fabricados pela Transcontrol;
- Projeto adequado às necessidades dos sistemas submarinos.

Outras especificações sob consulta.

