

DNI 0865



www.dni.com.br

RELÉ INDICADOR DO NÍVEL DE ÁGUA - 12V

Especificações Técnicas:

Tensão de Funcionamento:.....12Vdc

Terminais:.....4

Suporte:.....Sem Suporte

Esquema de Ligação dos Terminais:

+.....Entrada da Alimentação 12V

-.....Entrada da Alimentação Negativa (massa)

L.....Saída Negativa Temporizada para
sinalização de nível d'água. máx 5W

S.....Entrada do Sinal, Negativo, proveniente
do sensor de nível d'água

Funcionamento:

Após faltar terra no pino "S" a saída "L" será acionada, indicando que o reservatório de água do veículo está com o nível baixo. Quando o reservatório for completado com água, o pino "S" recebe novamente terra e a saída "L" será desacionada. Existe um Histerese de 5s para a luz acender e de 3s para a luz apagar, para evitar que o movimento da água no tanque faça a lâmpada de indicação de nível d'água, fique piscando no momento que a água atinja um nível crítico.

Esquema de Instalação:

