



**INNOVAPLUS**

# Ficha Técnica

Válvula Solenoide Namur EXD



## Descritivo

Com um desenho simples e compacto, as solenoide da **Innovapplus Brasil** são utilizadas em diversas aplicações de acionamento pneumático, podendo ser aplicadas em atuadores pneumáticos, rotativos e lineares (modelo NAMUR).

Sua construção em alumínio permite a utilização em diversas áreas da indústria ou sistemas de automação, fazendo com que sua vida seja longa e com grande segurança ao seu processo.

Seguindo os padrões de conexão NAMUR, sua instalação é simples e fácil, sendo que junto ao produto, seguem os parafusos de conexão e anéis de vedação.



## Características Técnicas

Tensão de Alimentação	220VAC	110VAC	24VDC	12VDC
Limite de Tensão	-15% à +10%			
Potencia	3W			
Corrente	14mA	27mA	125mA	250mA
Fluido	Ar comprimido			
Modelo de Sistema	5 Portas e 2 Posições (5/2 vias)			
Pressão de Operação (MPa)	0,15 MPa à 0,90 MPa (Máximo de 1,2MPa)			
Pressão de Operação (Bar)	1,5 Bar à 9 Bar (Máximo de 12 Bar)			
Pressão de Teste	1,2 MPa / 12 Bar			
Temperatura de Operação	-5à 60°C			
Material de Construção	Alumínio			
Lubrificação	Não é necessário			
Máxima Operação	4 ciclos por segundo			
Grau De Proteção	IP65Exd IIB T4			
Classe de temperatura	T4 (135°C)			
Conexão	1/4"			

## Simbologia Pneumática de Ligação

