

FICHA TECNICA	
REVISIÓN No.	4
CÓDIGO No.	MATP - R - 21
FECHA	2020

## T-50M

<b>Referencia</b>	<b>Buje Pulgadas</b>	<b>1002</b>
<b>Reference</b>	<b>Buje Milimétrica</b>	<b>2003</b>

<b>Características Eléctricas</b> <b>Electrical Characteristics</b>	<b>Valor</b> <b>Value</b>
Tensión de trabajo / Rated voltage	2kV
Tensión aplicada en seco durante 1 minuto / Dry applied voltage for 1 minute	20kV
BIL	50kV

<b>Características Mecánicas</b> <b>Mechanical Characteristics</b>	<b>Valor</b> <b>Value</b>
Fuerza de flexión de rotura (Po) / Flexural strength	2000N
Temperatura de operación / Operating tempe- rature	-20°C hasta +90°C
Flamabilidad / Flammability	V0
Peso / Weight	146gr

<b>Características Dimensionales</b> <b>Dimensional Characteristics</b>	<b>Valor</b> <b>Value</b>
Altura / Height	60mm
Distancia de fuga / Leakage distance	78mm
Profundidad del buje / Bushing depth	16mm
Diámetro del buje / Diameter of the Bushing	3/8"

<b>Características Físicas</b> <b>Physical Characteristics</b>	
Color / Colour	Café
Forma / Shape	Cilíndrico
Material buje / Bushing material	Bronce

<b>Características De Uso</b> <b>Usage Characteristics</b>	
Uso / Usage	Interior
Aplicaciones / Applications	Soporte de barras



Ilustración 57. 1002-2003

### Notas:

- Dimensiones en mm.
- Tolerancia dimensional dada por:  $\pm(0.01 \cdot d + 0.5)$  donde **d** es la dimensión.
- Insertos en pulgadas o en milímetros, de acuerdo a solicitud del cliente.
- **La cantidad y dimensión del buje se puede fabricar de acuerdo a requerimiento del cliente.**

