



## Relógio Digital Ex db - TMX RD - 01



### Características:

Relógio digital protegido por invólucro, **Ex db** (à Prova de Explosão), **Ex eb** (segurança Aumentada), **Ex tb** (à prova de ingresso de poeiras combustíveis), invólucro fabricado em liga de **alumínio fundido de alta resistência mecânica e a corrosão**, com acabamento em pintura eletrostática cinza claro. Adequado para áreas classificadas como **Zona 1, 2, 21 ou 22 e áreas industriais, grau de proteção IP66 / IP66W**, fornecido com relógio digital, indicando hora, minutos, segundos, dia, mês e ano. Tensão de alimentação **100 - 240 Vca 50/60Hz**, fornecido com **invólucro Ex eb** para conexão elétrica (2x2,5+EK) com roscas 3/4" NPT, BSP ou Métrica.

### Aplicação:

Indicado para monitoramento de tempo e data em **áreas classificadas, onde haja risco de explosão (refinarias de petróleo, plataformas, indústrias químicas, petroquímicas, etc).**

### Acabamento:

Pintura eletrostática na cor **Cinza Munsell N6,5**, em poliéster de alta resistência à corrosão química, mecânica e à exposição solar, prolongando a vida útil do produto, (outras cores sob consulta).

### Marcação:

Ex db eb IIC T4 Gb Ex tb IIIC T105 °C Db  
IP66 / IP66W

### Normas Aplicáveis:

ABNT NBR IEC 60079-0  
ABNT NBR IEC 60079-1  
ABNT NBR IEC 60079-7  
ABNT NBR IEC 60079-31  
ABNT NBR IEC 60529

### Codificação:

TMX-RD-01ab

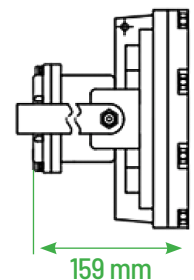
**a** = Furo roscado: 1= 1/2", 2= 3/4"

**b** = Tipo de rosca

N= NPT

B= BSP

**ba** = Métrica M20, M25



Direito reservado a Telbra de mudar a qualquer momento as informações dos produtos, bem como acrescentar e/ou retirar produtos de linha

Central de Vendas: **55 11 2946-4646** / [www.telbra.com.br](http://www.telbra.com.br) / [telbra@telbra.com.br](mailto:telbra@telbra.com.br)