



Comandos Ex db NA TMX 14



Características:

Botoeira de Comando e sinalização Ex db (à prova de explosão; Ex tb (à prova de ingresso de poeiras combustíveis), para atmosferas explosivas Zona 1, 2, 21 ou 22, corpo e tampa fabricado em alumínio fundido copper-free de alta resistência mecânica e a corrosão, terminal de aterramento externo, entradas roscadas padronizadas B-H NPT, a pedido BSP ou Métrica.

Aplicação:

Indicado para comando, em áreas classificadas, onde haja risco de explosão como indústrias químicas, petroquímicas, farmacêuticas, processamento de alimentos, tintas e vernizes, armazéns de materiais inflamáveis e poeiras combustíveis.

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:

Gases: Zonas 1 ou 2, db IIB T6 Gb

Poeiras: Zonas 21 ou 22, Ex tb IIIC T85 °C Db

Grau de proteção IP66/ IP66W

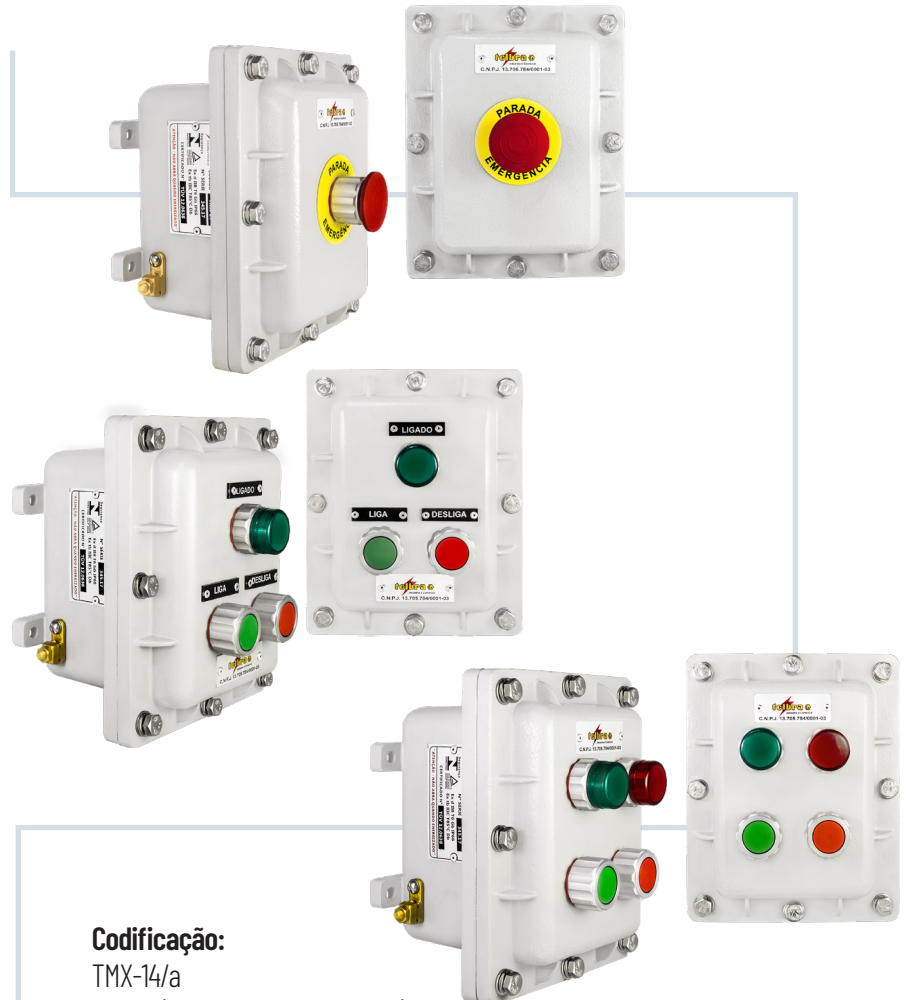
Normas:

ABNT NBR IEC 60079-0

ABNT NBR IEC 60079-1

ABNT NBR IEC 60079-31

ABNT NBR IEC 60529



Codificação:

TMX-14/a

BIG (Botão de impulso verde)

BIR (Botão de impulso vermelho)

BEM (Botão de emergência a impulsão)

BEG (Botão de emergência c/ retorno giratório)

BET (Botão de emergência c/ trava)

SG (Sinalizador verde)

SR (Sinalizador vermelho)

SY (Sinalizador amarelo)

SB (Sinalizador azul)

SW (Sinalizador branco)

IN12 (Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1)

IN22 (Chave interruptora 2 polos duas posições 0-1)

Tipo de rosca

N = NPT

B = BSP

a = Tipo de montagem

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

Central de Vendas: **55 11 2946-4646** / www.telbra.com.br / telbra@telbra.com.br



Comandos Ex db NA TMX 14

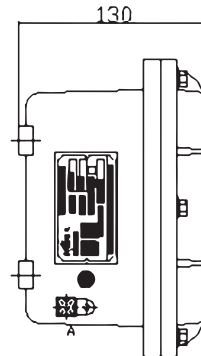
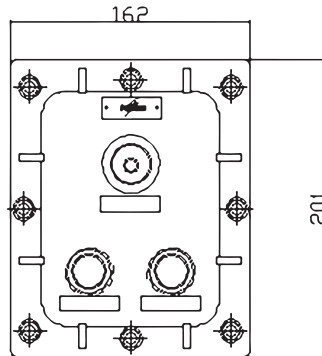


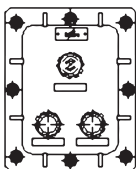
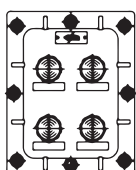
IMAGEM	CÓDIGO	INVÓLUCRO	DESCRIÇÃO	ENTRADA (B-H)
	TMX-14/1-SG12	TMX-14	1x sinalizador verde, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NF	3/4"
	TMX-14/1-SG24			
	TMX-14/1-SG120			
	TMX-14/1-SG220			
	TMX-14/1-SR12		1x sinalizador vermelho, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NF	
	TMX-14/1-SR24			
	TMX-14/1-SR120			
	TMX-14/1-SR220			
	TMX-14/1-SY12		1x sinalizador amarelo, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NF	
	TMX-14/1-SY24			
	TMX-14/1-SY120			
	TMX-14/1-SY220			
	TMX-14/1-SB12		1x sinalizador azul, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NF	
	TMX-14/1-SB24			
	TMX-14/1-SB120			
	TMX-14/1-SB220			
	TMX-14/1-SW12		1x sinalizador branco, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NF	
	TMX-14/1-SW24			
	TMX-14/1-SW120			
	TMX-14/1-SW220			

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



Comandos Ex db NA TMX 14



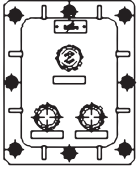
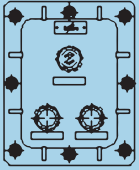
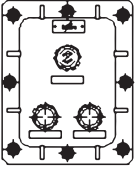
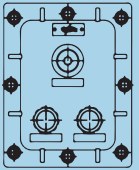
IMAGEM	CÓDIGO	INVÓLUCRO	DESCRIÇÃO	ENTRADA (B-H)
	TMX-14/2-SG12	TMX-14	1x sinalizador verde, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA e 1NF 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NA e 1NF	3/4"
	TMX-14/2-SG24			
	TMX-14/2-SG120			
	TMX-14/2-SG220			
	TMX-14/2-SR12		1x sinalizador vermelho, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA e 1NF 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NA e 1NF	
	TMX-14/2-SR24			
	TMX-14/2-SR120			
	TMX-14/2-SR220			
	TMX-14/2-SY12		1x sinalizador amarelo, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA e 1NF 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NA e 1NF	
	TMX-14/2-SY24			
	TMX-14/2-SY120			
	TMX-14/2-SY220			
	TMX-14/2-SB12		1x sinalizador azul, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA e 1NF 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NA e 1NF	
	TMX-14/2-SB24			
	TMX-14/2-SB120			
	TMX-14/2-SB220			
TMX-14/2-SW12	1x sinalizador branco, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA e 1NF 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NA e 1NF			
TMX-14/2-SW24				
TMX-14/2-SW120				
TMX-14/2-SW220				
	TMX-14/3-SG12	TMX-14	2x sinalizador verde, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 2x sinalizador vermelho, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca	3/4"
	TMX-14/3-SG24			
	TMX-14/3-SG120			
	TMX-14/3-SG220			

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



Comandos **Ex db NA TMX 14**



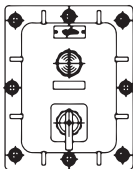
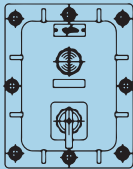
IMAGEM	CÓDIGO	INVÓLUCRO	DESCRIÇÃO	ENTRADA (B-H)
	TMX-14/4	TMX-14	2x botão de impulso verde com 1 contato NA 2x botão de impulso vermelho com 1 contato NF	3/4"
	TMX-14/5		1x sinalizador verde, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x sinalizador vermelho, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NF	
	TMX-14/6		1x sinalizador verde, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x sinalizador vermelho, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x botão de impulso verde com 1 contato NA e 1NF 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NA e 1NF	
	TMX-14/7		2x botão de impulso verde com 1 contato NA e 1NF 2x botão de impulso vermelho com 1 contato NA e 1NF	
	TMX-14/8		1x botão de impulso verde com 1 contato NA 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NF 1x botão de emergência sem trava vermelho 1 contato NF (BEM)	
	TMX-14/8-1		1x botão de impulso verde com 1 contato NA 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NF 1x botão de emergência com trava vermelho 1 contato NF (BET)	
	TMX-14/8-2		1x botão de impulso verde com 1 contato NA 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NF 1x botão de emergência com retorno giratório vermelho 1 contato NF (BEG)	
	TMX-14/9		1x botão de impulso verde com 1 contato NA e 1NF 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NA e 1NF 1x botão de emergência sem trava vermelho 2 contatos NF (BEM)	
	TMX-14/9-1		1x botão de impulso verde com 1 contato NA e 1NF 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NA e 1NF 1x botão de emergência com trava vermelho 2 contatos NF (BET)	
	TMX-14/9-2		1x botão de impulso verde com 1 contato NA e 1NF 1x botão de impulso vermelho com 1 contato NA e 1NF 1x botão de emergência com retorno giratório vermelho 2 contatos NF (BEG)	

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



Comandos **Ex db NA TMX 14**



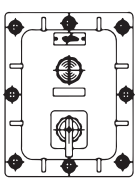
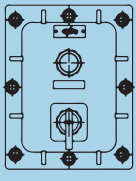
IMAGEM	CÓDIGO	INVÓLUCRO	DESCRIÇÃO	ENTRADA (B-H)
	TMX-14/10-SG12	TMX-14	1x sinalizador verde, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)	3/4"
	TMX-14/10-SG24			
	TMX-14/10-SG120			
	TMX-14/10-SG220			
	TMX-14/10-SR12		1x sinalizador vermelho, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)	
	TMX-14/10-SR24			
	TMX-14/10-SR120			
	TMX-14/10-SR220			
	TMX-14/10-SY12		1x sinalizador amarelo, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)	
	TMX-14/10-SY24			
	TMX-14/10-SY120			
	TMX-14/10-SY220			
	TMX-14/10-SB12		1x sinalizador azul, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)	
	TMX-14/10-SB24			
	TMX-14/10-SB120			
	TMX-14/10-SB220			
TMX-14/10-SW12	1x sinalizador branco, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)			
TMX-14/10-SW24				
TMX-14/10-SW120				
TMX-14/10-SW220				
TMX-14/11-SG12		1x sinalizador verde, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x Chave interruptora 2 polos duas posições 0-1 (IN22)		
TMX-14/11-SG24				
TMX-14/11-SG120				
TMX-14/11-SG220		1x sinalizador vermelho, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x Chave interruptora 2 polos duas posições 0-1 (IN22)		
TMX-14/11-SR12				
TMX-14/11-SR24				
TMX-14/11-SR120				
TMX-14/11-SR220		1x sinalizador amarelo, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x Chave interruptora 2 polos duas posições 0-1 (IN22)		
TMX-14/11-SY12				
TMX-14/11-SY24				
TMX-14/11-SY120				
TMX-14/11-SY220				

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



Comandos Ex db NA TMX 14



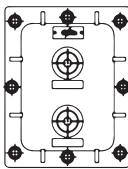
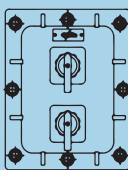
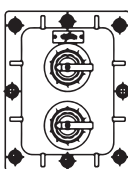
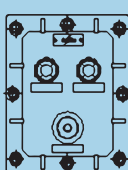
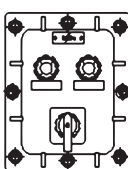
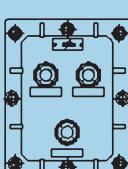
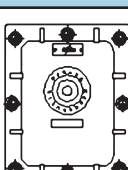
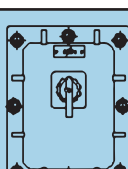
IMAGEM	CÓDIGO	INVÓLUCRO	DESCRIÇÃO	ENTRADA (B-H)
	TMX-14/11-SB12	TMX-14	1x sinalizador azul, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x Chave interruptora 2 polos duas posições 0-1 (IN22)	3/4"
	TMX-14/11-SB24			
	TMX-14/11-SB120			
	TMX-14/11-SB220			
	TMX-14/11-SW12		1x sinalizador branco, fornecidos nas tensões de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca 1x Chave interruptora 2 polos duas posições 0-1 (IN22)	
	TMX-14/11-SW24			
	TMX-14/11-SW120			
	TMX-14/11-SW220			
	TMX-14/12-1		1x botão de impulso verde com 1 contato NA 1x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)	
	TMX-14/12-2		1x botão de impulso vermelho com 1 contato NF 1x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)	
	TMX-14/13-1		1x botão de impulso verde com 1 contato NA e 1NF 1x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)	
	TMX-14/13-2		1x botão de impulso vermelho com 1 contato NA e 1NF 1x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)	

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



Comandos Ex db NA TMX 14



IMAGEM	CÓDIGO	INVÓLUCRO	DESCRIÇÃO	ENTRADA (B-H)
	TMX-14/14	TMX-14	2x botão de emergência com trava vermelho 1 contato NF (BET)	3/4"
	TMX-14/15		2x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)	
	TMX-14/16		2x botão para potenciômetro comum, resistência 10KΩ	
	TMX-14/17-GR12		1x botão de impulso iluminado verde (de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca) com 1 contato NA 1x botão de impulso iluminado vermelho (de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca) com 1 contato NF 1x botão de emergência com trava vermelho 1 contato NF (BET)	
	TMX-14/17-GR24			
	TMX-14/17-GR120			
	TMX-14/17-GR220			
	TMX-14/18-GR12		1x botão de impulso iluminado verde (de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca) com 1 contato NA 1x botão de impulso iluminado vermelho (de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca) com 1 contato NF 1x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)	
	TMX-14/18-GR24			
	TMX-14/18-GR120			
	TMX-14/18-GR220			
	TMX-14/19-GRY12	1x botão de impulso iluminado verde (de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca) com 1 contato NA 1x botão de impulso iluminado vermelho (de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca) com 1 contato NF 1x botão de impulso iluminado amarelo (de 12Vca/Vcc; 24Vca/Vcc; 120Vca/Vcc ou 220Vca) com 1 contato NF		
	TMX-14/19-GRY24			
	TMX-14/19-GRY120			
	TMX-14/19-GRY220			
	TMX-14/20	1x botão de emergência com retorno giratório vermelho 1 contato NF (BEG)		
	TMX-14/21	1x Chave interruptora 1 polo duas posições 0-1 (IN12)		

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