



Elementos de Comando Ex db tb - TGCAIN



Características:

Chave interruptora tripolar para utilização em painéis a prova de explosão (Ex db) e poeira combustível (Ex tb), corpo fabricado em alumínio extrudado, de alta resistência mecânica e a corrosão.

Aplicação:

Para aplicação em ambientes corrosivos e instalações em Zonas 1, 2, 21 ou 22 de indústrias tais como: refinarias; indústrias químicas e petroquímicas; gasodutos e oleodutos; terminais; plataformas de perfuração.

Acabamento:

Acabamento natural.

Marcação:

Gases: Zonas 1 ou 2, Ex db IIC Gb
Poeiras: Zonas 21 ou 22, Ex tb IIIC 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:

TGCAINabcd

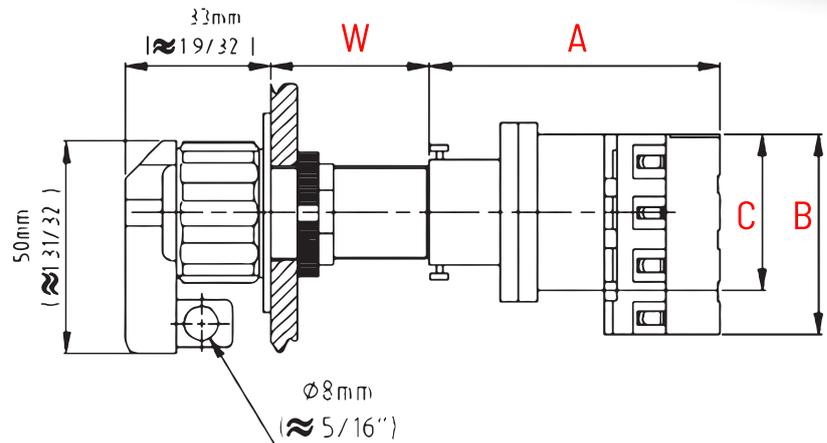
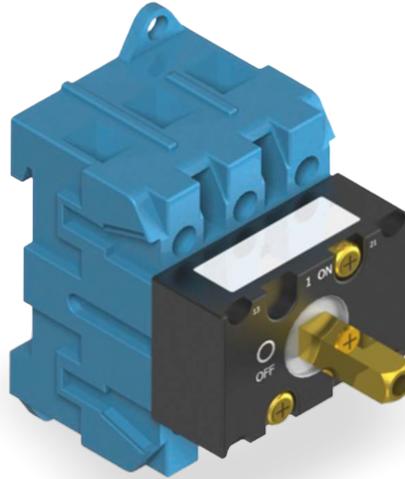
TGCAIN = Código raiz

a = Tipo de manopla A ou A1

b = Comprimento da parte roscada W ou T

c = Tipo de fixação P=Topo ou B=Base

d = Corrente nominal



COMPRIMENTO	
mm	polegada
T = 25mm	= 1"
W = 40mm	= 1.19/32"

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



Elementos de Comando Ex db tb - TGCAIN



A	
CORRENTE	(mm)
32A	78
40A	85
63A	85

B	
CORRENTE	(mm)
32A	57X57
40A	67X67
57A	67X67

A	
CORRENTE	(mm)
32A	42X57
40A	50X67
63A	50X67

	CAPACIDADE DE MANOBRAS Vca	CORRENTE NOMINAL		
		32A	40A	63A
AC-3	220V-240V	4kW	7,5kW	11kW
	380V-440V	7,5W	11kW	18,5W
AC-15	220V-240V	8A	14A	16A
	380V-440V	5A	6A	7A
AC-22A	220V-240V	25A	32A	40A
	380V-440V	25A	32A	40A
AC-23A	220V-240V	5.5kW	7,5kW	11kW
	380V-440V	11kW	15kW	22kW

	CAPACIDADE DE MANOBRAS Vca	CORRENTE NOMINAL		
		32A	40A	63A
CARGA RESISTIVA T < 1ms	24V	4kW	7,5kW	11kW
	48V	7,5W	11kW	18,5W
	60V	8A	14A	16A
	110V	5A	6A	7A
CARGA INDUTIVA T = 50ms	24V	25A	32A	40A
	48V	25A	32A	40A
	60V	5.5kW	7,5kW	11kW
	110V	11kW	15kW	22kW

FIXAÇÃO PELO TOPO	
3 POLOS	4 POLOS
3P	4P

FIXAÇÃO PELA BASE	
3 POLOS	4 POLOS
3P	4P

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 / telbra@telbra.com.br



Elementos de Comando Ex db tb - TGCAIN



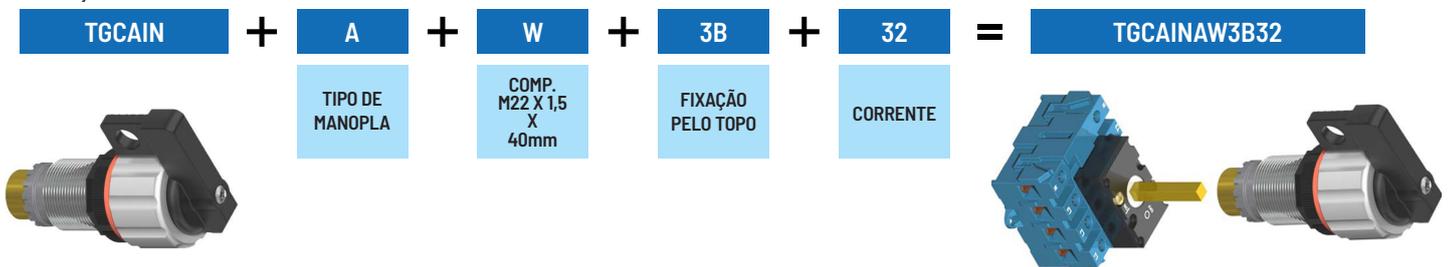
	50mm	80mm
CÓDIGO	A	A1

EXEMPLOS DE CODIFICAÇÃO

FIXAÇÃO PELO TOPO



FIXAÇÃO PELA BASE



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