

# CAIXA PLÁSTICA Ex e PASSAGEM COM RÉGUA DE BORNES

SG-EX VMB 2



sermat **GRÜN**  
**ex**

REV.02 / 28.02.2025

p. 1 de 2

# CAIXA PLÁSTICA Ex e - PASSAGEM COM RÉGUA DE BORNES

## Dados Técnicos

### ESPECIFICAÇÕES

TIPO DE PROTEÇÃO	Ex "e" – segurança aumentada Ex "t" – contra ignição de poeira
MARCAÇÃO	Ex eb IIC T* Gb IP66 Ex tb IIIC T 64°C Db IP66
ÁREA DE APLICAÇÃO	Zona 1 Zona 2 Zona 21 Zona 22
GRAU DE PROTEÇÃO	IP66
CLASSE DE TEMPERATURA	T6 (até 20 A) T5 (20 a 25 A)
TEMPERATURA AMBIENTE	-40°C à +50°C
QTDE BORNES	Até 12 bornes (Ex "e" certificados)
CORRENTE MÁXIMA	25 A
SEÇÃO CABOS	Até 4 mm <sup>2</sup>
ENTRADA/SAÍDA ATRAVÉS DE PRENSA-CABO	Até 3x M20x1.5, até 2x M25x1.5 ou 1x M32x1.5 na face inferior; 1x M20x1.5, 1x M25x1.5 ou 1x M32x1.5 na face superior; 1x M20x1.5, 1x M25x1.5 ou 1x M32x1.5 na lateral esquerda; Até 2x M20x1.5, até 2x M25x1.5 ou 1x M32x1.5 na lateral direita.
CERTIFICADO DE CONFORMIDADE	

#### Segurança



OCP 0034



INMETRO

INMETRO

NCC 24.0140

### DIMENSÕES (MM)

