

# INVÓLUCRO MODULAR

PARA ESTROBO

IMRRSTB



sermat **GRÜN**  
**ex**


REV.04 / 27.04.2026

p. 1 de 3






# INVÓLUCRO MODULAR PARA ESTROBO

## Dados Técnicos

### ESPECIFICAÇÕES

TIPO DE PROTEÇÃO .....	Ex "d" – à prova de explosão Ex "e"- Segurança aumentada Ex "tb" – contra ignição de poeira
MARCAÇÃO .....	Ex d e IIC T6 Gb IP66W Ex tb IIIC T 85 ° C Db
ÁREA DE APLICAÇÃO .....	Zona 1 Zona 2 Zona 21 Zona 22
GRAU DE PROTEÇÃO .....	IP66W (W: 200h névoa salina)
CLASSE DE TEMPERATURA .....	T6
CERTIFICADO DE CONFORMIDADE .....	<p style="text-align: center;"><b>Segurança</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"><div style="text-align: center;"> OCP 0034</div><div style="text-align: center;"> INMETRO</div></div> <p style="text-align: center;"><b>INMETRO</b></p> <p style="text-align: center;">NCC 24.0123</p>

### ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

TENSÃO DE FUNCIONAMENTO .....	24Vdc 110Vac 220Vac
POTÊNCIA .....	~13W (24Vcc) ~10VA (130Vca ou 220Vca)
CORRENTE .....	600mA (24Vcc) 80mA (130Vca ou 220Vca)
FREQUÊNCIA .....	50Hz 60Hz
VIDA ÚTIL E FREQUÊNCIA DOS PULSOS .....	Aprox. 100.000 horas ~60/min
PESO .....	2,1Kg
CORES DISPONÍVEIS .....	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"><div style="text-align: center;"> VM</div><div style="text-align: center;"> VD</div><div style="text-align: center;"> AM</div><div style="text-align: center;"> AZ</div><div style="text-align: center;"> IN</div></div>

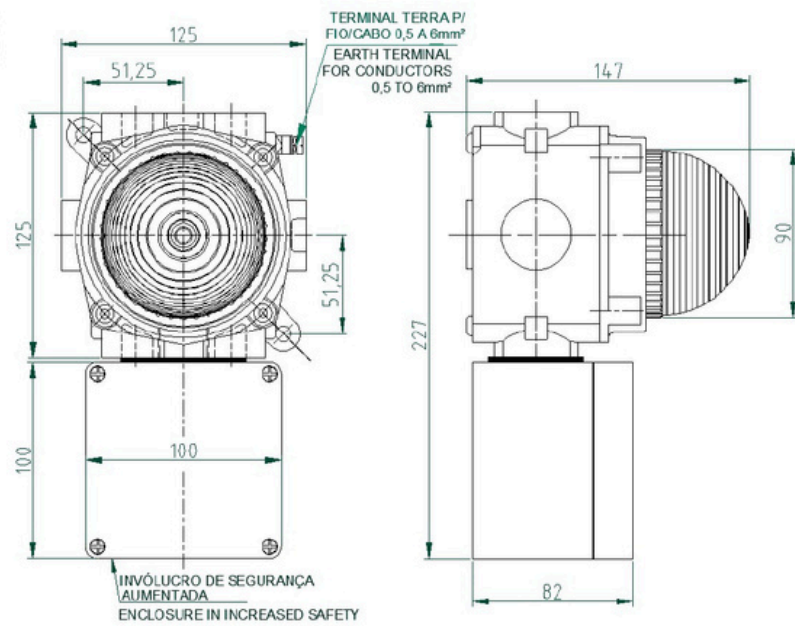
# INVÓLUCRO MODULAR PARA ESTROBO

## Dados Técnicos

### DIMENSÕES (MM)

ISRRSTB

Dimensões (mm)  
Dimensions (mm)



### FURAÇÕES OPCIONAIS

FURAÇÕES OPCIONAIS PARA ENTRADA / SAÍDA DE CABOS  
OPTIONAL THREADED HOLES FOR CABLE INLETS / OUTLETS

Roscas Threads	Face A	Face B	Face C
BSP			
1"	X	X	X
3/4"	X	X	X
1/2"	X	X	X
Métrica			
M20x1,5	X	X	X
M22x1,5	X	X	X
M25x1,5	X	X	X
M32x1,5	X	X	X

