



### CARACTERÍSTICAS:

Caixa redonda MICA10 é destinada a instalação de equipamentos e componentes elétricos e eletrônicos, passagem e ligação de condutores elétricos em instalações elétricas industriais de gás, vapor e poeira não combustível.

Fabricado em alumínio fundido de alta resistência mecânica e à corrosão, acabamento em pintura eletrostática texturizada cinza Munsell N6.5, parafusos externos em aço inox, conjunto fornecido com terminal para aterramento e junta de vedação, fabricado em três tamanhos, P, M e G, com quatro entradas roscadas, possibilidades de bitolas de 1/2" à 1/1.4".

- Entradas nas laterais com rosca no padrão NPT, opção de BSP, Métrica.
- Pintura padrão em epóxi cor cinza munsell N6.5, outras sob consulta.
- Junta de vedação em silicone.
- Consulte fornecimento com Prensa-cabos e ou União Macho-Fêmea.
- Desenvolvimento de outros projetos de caixas sob consulta.

Conexões, prensa-cabos utilizados nas entradas roscadas devem ter um grau de proteção de no mínimo IP66.

As entradas roscadas não podem sofrer nenhum tipo de dano. Para maior vida útil do equipamento, utilize graxa protetora roscas.

### APLICAÇÕES:

Na instalação de reatores, derivação de tubulações, junto a postes de iluminação externa, projetores, equipamentos para iluminação de piscinas, etc.

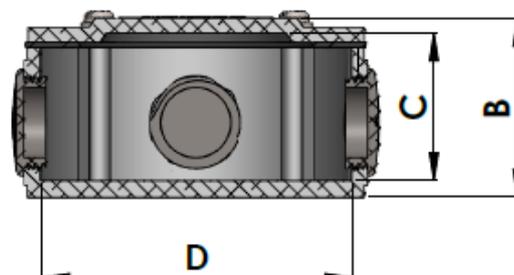
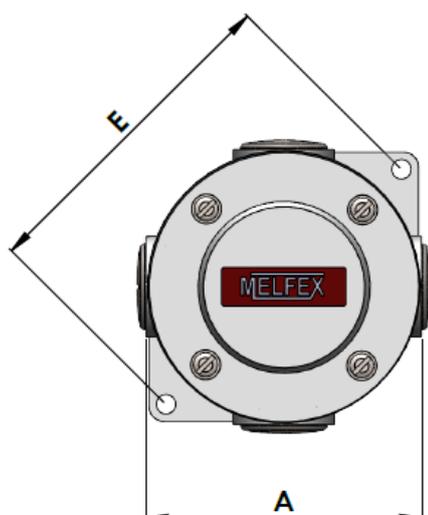
### NORMAS:

ABNT NBR IEC 6059

Grau de proteção: IP66

Sob encomenda, pode ser fornecido em outras cores.

**PARA CAIXA COM BORNES VER  
CATÁLOGO: MICA71**



## DIMENSÕES:

## CAIXA DE LIGAÇÃO REDONDA - ROSCA NPT E BSP - MICA10

TAMANHO	Ø	CÓDIGO	A	B	C	D	E
P	1/2"	MICA10PX01N	91	48	36	74	112
	3/4"	MICA10PX02N					
M	1/2"	MICA10MX01N	108	58	42	83	115
	3/4"	MICA10MX02N					
	1"	MICA10MX03N					
G	1/2"	MICA10GX01N	126	72	49	98	137
	3/4"	MICA10GX02N					
	1"	MICA10GX03N					
	1 1/4"	MICA10GX04N					

Obs.: Reservamo-nos o direito de efetuar alterações e/ou atualizações sem prévio aviso.

REVISÃO 1 - NOVEMBRO 2019