

# MAC.Exd.UN156

Zona 1  
Zona 2  
21 e 22



M156UNFFN - (Codigo raiz)

UNIÃO FÊMEA / FÊMEA



## Descrição do produto

União fêmea / fêmea metálico à prova de explosão para eletrodutos de rosca externa.

**Material:** Ver tabela;

**Rosca:** NPT ou BSP;

**Normas técnicas:** ABNT NBR IEC 60079-0/1/31,

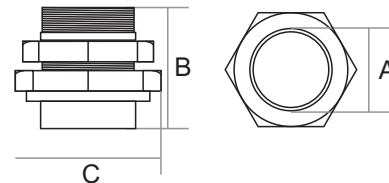
ABNT NBR IEC 60529.

**Certificado:** TUV 18.1461

Código	NPT Ø A	Dimensão (mm)	
		B	C
M156UNFFN012□	1/2"	47	40
M156UNFFN034□	3/4"	48	47
M156UNFFN001□	1"	49	54
M156UNFFN114□	1.1/4"	49	72
M156UNFFN112□	1.1/2"	53	80
M156UNFFN002□	2"	62	100
M156UNFFN212□	2.1/2"	67	112
M156UNFFN003□	3"	68	131
M156UNFFN004□	4"	81	157

FE = Ferro Galvanizado Eletrolítico  
FG = Ferro Galvanizado à Fogo  
AL = Alumínio

MARCAÇÃO	
Gases	Ex db IIC Gb
Pó	Ex tb IIIC Db
Grau de Proteção	Ip66
Zonas	1, 2, 21 e 22



NOTA: Composta de corpo fêmea, porca de aperto e ponta lisa. União de 1/2" a 2" com material sextavado.

# MAC.Exd.UN156

Zona 1  
Zona 2  
21 e 22



M156UNMFN - (Codigo raiz)

UNIÃO MACHO / FÊMEA



## Descrição do produto

União macho / fêmea metálico à prova de explosão para eletrodutos de rosca interna e externa.

**Material:** Ver tabela;

**Rosca:** NPT ou BSP;

**Normas técnicas:** ABNT NBR IEC 60079-0/1

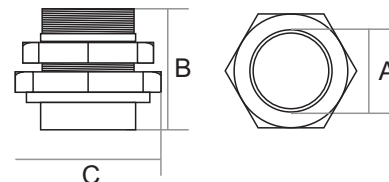
ABNT NBR IEC 60529.

**Certificado:** TUV 18.1461

Código	NPT Ø A	Dimensão (mm)	
		B	C
M156UNMFN012□	1/2"	47	40
M156UNMFN034□	3/4"	48	47
M156UNMFN001□	1"	49	54
M156UNMFN114□	1.1/4"	49	72
M156UNMFN112□	1.1/2"	53	80
M156UNMFN002□	2"	62	100
M156UNMFN212□	2.1/2"	67	112
M156UNMFN003□	3"	68	131
M156UNMFN004□	4"	81	157

FE = Ferro Galvanizado Eletrolítico  
FG = Ferro Galvanizado à Fogo  
AL = Alumínio

MARCAÇÃO	
Gases	Ex db IIC Gb
Pó	Ex tb IIIC Db
Grau de Proteção	Ip66
Zonas	1, 2, 21 e 22



NOTA: Composta de corpo macho, porca de aperto e ponta lisa. Uma rosca interna e outra externa, União de 2 1/2" a 4" com material oitavado.

# MAC.Exd.UN156

Zona 1  
Zona 2  
21 e 22



M156CT - (Codigo raiz)

COTOVELO



## Descrição do produto

Cotovelo metálica à prova de explosão para conexão em curva de eletrodutos.

**Material:** Ver tabela;

**Rosca:** NPT ou BSP;

**Normas técnicas:** ABNT NBR IEC 60079-0/1/31

ABNT NBR IEC 60529.

**Certificado:** TUV 18.1461

Código	NPT Ø A	Dimensão (mm)	
		B	C
M156CT□012□	1/2"	47	40
M156CT□034□	3/4"	48	47
M156CT□001□	1"	49	54
M156CT□114□	1.1/4"	49	72
M156CT□112□	1.1/2"	53	80
M156CT□002□	2"	62	100
M156CT□212□	2.1/2"	67	112
M156CT□003□	3"	68	131
M156CT□004□	4"	81	157

FE = Ferro Galvanizado Eletrolítico  
FG = Ferro Galvanizado à Fogo  
AL = Alumínio

N = NPT  
B = BSP

MARCAÇÃO	
Gases	Ex db IIC Gb
Pó	Ex tb IIIC Db
Grau de Proteção	Ip66
Zonas	1, 2, 21 e 22

