

Curva Pesada para Eletroduto

MODELO CRS/45 CRS/90 e CRS/180

NBR 5597 para roscas NPT

NBR 5598 para roscas BSP

DADOS CONSTRUTIVOS

Fabricados com tubo de aço carbono com costura (rebarba solda interna removida) galvanizado a fogo pelo processo de imersão a quente em zinco fundido. Fornecidos em 3 modelos 45°, 90° e 180° com protetor de rosca nas extremidades.

Para Ø 2.1/2" NPT é fornecido com tubo Schedule 40.


APLICAÇÃO


Utilizado para passagem de condutores elétricos em instalações para atmosfera explosiva e industrial.

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

Fornecido com entradas de Ø 1/2" a 4", com roscas NPT (N) ou BSP (B).



Produto	Código	Ângulo	Ø Rosca	Ø Externo (mm)		Espessura Parede (mm)		Raio A (mm)
				NPT	BSP	NPT	BSP	
	CRS/45-01	45°	1/2"	21,3	21,3	2,25	2,25	102
	CRS/45-02	45°	3/4"	26,7	26,7	2,25	2,25	114
	CRS/45-03	45°	1"	33,4	33,4	2,65	2,65	146
	CRS/45-04	45°	1 1/4"	42,2	42,2	2,65	2,65	184
	CRS/45-05	45°	1 1/2"	48,0	48,0	3	3	210
	CRS/45-06	45°	2"	59,9	59,9	3	3	241
	CRS/45-07	45°	2 1/2"	73,0	75,5	3,35	3,35	267
	CRS/45-08	45°	3"	88,2	88,2	3,35	3,35	330
	CRS/45-10	45°	4"	114,3	114,3	3,75	3,75	406

Produto	Código	Ângulo	Ø Rosca	Ø Externo (mm)		Espessura Parede (mm)		Raio A (mm)
				NPT	BSP	NPT	BSP	
	CRS/90-01	90°	1/2"	21,3	21,3	2,25	2,25	102
	CRS/90-02	90°	3/4"	26,7	26,7	2,25	2,25	114
	CRS/90-03	90°	1"	33,4	33,4	2,65	2,65	146
	CRS/90-04	90°	1 1/4"	42,2	42,2	2,65	2,65	184
	CRS/90-05	90°	1 1/2"	48,0	48,0	3	3	210
	CRS/90-06	90°	2"	59,9	59,9	3	3	241
	CRS/90-07	90°	2 1/2"	73,0	75,5	3,35	3,35	267
	CRS/90-08	90°	3"	88,2	88,2	3,35	3,35	330
	CRS/90-10	90°	4"	114,3	114,3	3,75	3,75	406

Produto	Código	Ângulo	Ø Rosca	Ø Externo (mm)		Espessura Parede (mm)		Raio A (mm)
				NPT	BSP	NPT	BSP	
	CRS/180-01	180°	1/2"	21,3	21,3	2,25	2,25	102
	CRS/180-02	180°	3/4"	26,7	26,7	2,25	2,25	114
	CRS/180-03	180°	1"	33,4	33,4	2,65	2,65	146
	CRS/180-04	180°	1 1/4"	42,2	42,2	2,65	2,65	184
	CRS/180-05	180°	1 1/2"	48,0	48,0	3	3	210
	CRS/180-06	180°	2"	59,9	59,9	3	3	241
	CRS/180-07	180°	2 1/2"	73,0	75,5	3,35	3,35	267
	CRS/180-08	180°	3"	88,2	88,2	3,35	3,35	330
	CRS/180-10	180°	4"	114,3	114,3	3,75	3,75	406

Para especificar:

Código + Tipo de rosca

CRS/45-02 N

CRS/45-02N – curva em aço carbono Ø3/4" com rosca NPT.

A pedido as curvas podem ser fornecidas em alumínio Schedule 40.
Para especificar:

Código + Tipo de rosca + Material

CRS/45-02 N A

CRS/45-02NA – curva em alumínio Ø3/4" com rosca NPT.

1

2

3

4

5

6

7