

CDP120-35 – CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE (PIERCING) 120-35

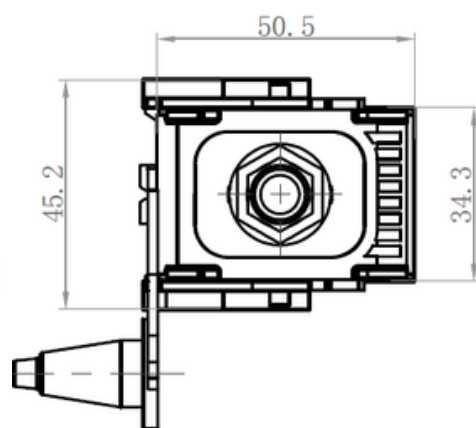
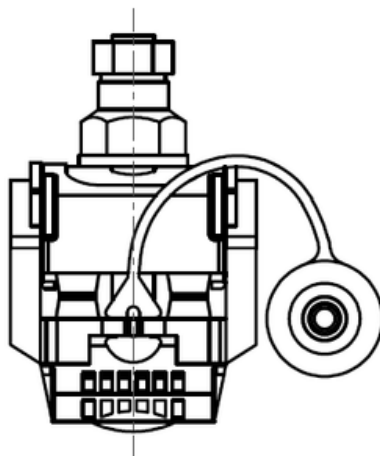
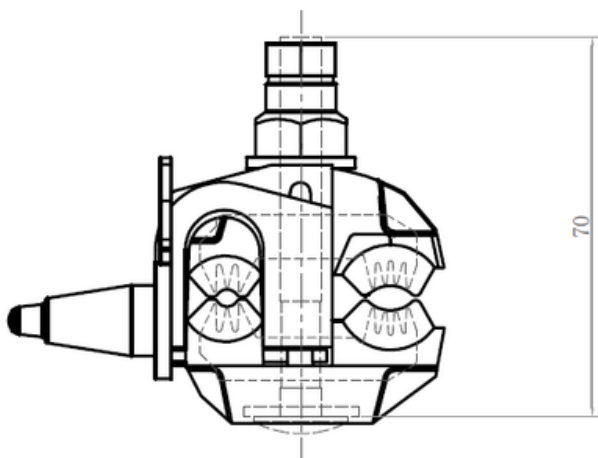


Características Técnicas	
Condutor Principal (mm ²)	16 - 120
Condutor de Derivação (mm ²)	4 - 35
Dimensões (mm)	34,3 x 50,5 x 45,2
Profundidade de Perfuração (mm)	2,5 a 3,5
Torque da Porca Fusível (Nm)	10
Corrente Nominal (A)	157
Peso (g)	162

DESCRIÇÃO

Os conectores de derivação perfurante são projetados com lâminas de alumínio que atravessam a isolamento dos condutores de cobre e/ou alumínio, tanto na série métrica quanto em AWG/MCM, permitindo a conexão em redes secundárias e em ramais de baixa tensão. Com corpo em polímero de alta resistência mecânica, contatos dentados com elevada condutividade elétrica, parafuso e arruela lisa em aço com zincagem eletrolítica e porca limitadora de torque de alta resistência. Atende à norma NF-C33-020.

DIMENSÕES



INSTALAÇÃO

Abrir o conector para acomodar no cabo principal. Em seguida encaixe o conector de derivação deixando sobrar cerca de 4 cm de cabo.



Apertar a porca com as mãos até que o conector fixe o suficiente. Encaixar o capuz na ponta do cabo de derivação e finalizar o aperto da porca com chave catraca, boca ou estrela.

Quando a porca fusível romper, indica que as lâminas perfuraram a proteção dos cabos gerando a conexão e que o aperto é suficiente para garantir a derivação de energia.



Cuidados: Durante o aperto da porca fusível, assegurar o alinhamento dos condutores. Outro cuidado é com a posição da chave, deve estar alinhado com a porca.

