

ALÇA PLÁSTICA PARA CABOS DE 2 a 3 mm Ø (GANCHO PLÁSTICO)**Descrição Técnica:**

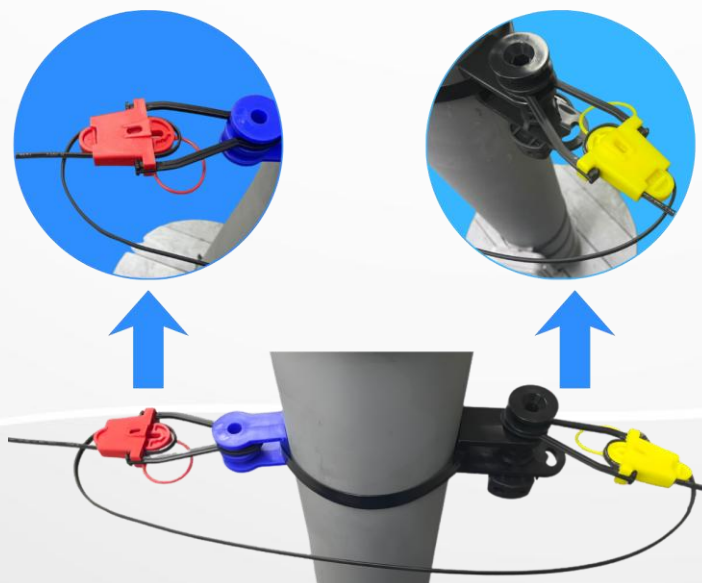
A ALÇA PLÁSTICA PARA CABOS DE 2 a 3 mm - (GANCHO PLÁSTICO): É utilizado na ancoragem e pontos de passagem do cabo drop.

CORPO PLÁSTICO E GANCHO PLÁSTICO: Produzido em material Termoplástico Polipropileno (PP) ou Poliamida (PA6) com aditivos adequados, de proteção contra raios UV e intempéries, o corpo plástico é composto de cunha e corpo ligados por um elemento solidário. O conjunto permite o ajuste do drop após a introdução do mesmo, de forma a eliminar a catenária deixando o drop retilíneo, permitindo a organização dos fios na ocupação da roldana.

Aplicação:

As alças devem ser utilizadas para ancoragem do cabo drop óptico circular de **2 a 3 mm de diâmetro (Ø)** entrando e saindo pela frente da esticador formando um laço na parte traseira do esticador. A alça plástica deve ser fixada no anel guia ou no suporte roldana plástico preso à braçadeira no poste.

Aplicação



INDICAÇÃO DE USO PARA ALÇAS E ESTICADORES EM REDES ÓPTICAS

TIPOS DE CABOS QUE ATENDEM

FE-AA-80 DROP
COMPACTO FEB-AS-65 DROP
CIRCULAR

NOME

IMAGEM

UTILIZAÇÃO



**ALÇA
3 mm**



Alça plástica de 3 mm
com gancho
galvanizado a fogo.
Para encabeçamento e
pontos de ancoragem



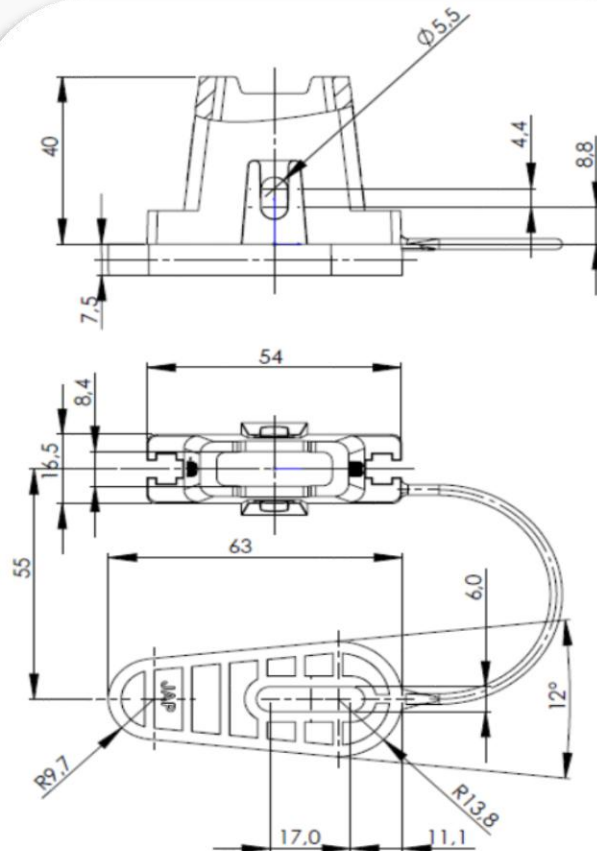
Ø 2 a 3MM

CORES DISPONÍVEIS

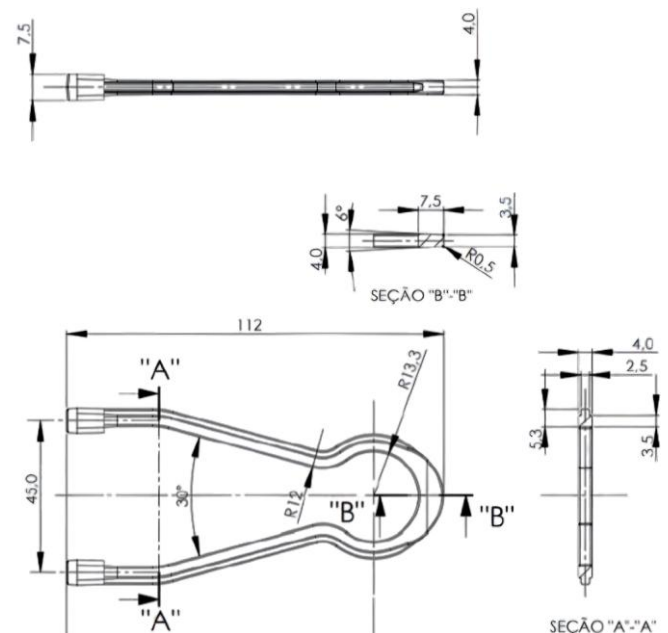


Informações técnicas:

DIMENSÕES:



CORPO E CUNHA PLÁSTICA





ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA – (ESP-047-A)

TÍTULO: ALÇA PLÁSTICA PARA CABOS DE 2 a 3 mm Ø - (GANCHO METÁLICO)

Data Emissão: 15/07/2025

Revisão: 01 – (15/08/2025)

Código: ESP – 047-A

Página: 3 de 3

PARÂMETROS ÓPTICOS

REQUISITO	POTENCIA (nm)	VALOR TÍPICO (dB)	Tolerância (dB)
Atenuação (Máxima)	1310	0,10	±0,05
Atenuação (Máxima)	1550	0,10	±0,05

RESISTÊNCIA MECÂNICA

Capacidade de Agarramento: 50 kgf, sem que ocorra deslizamento (qualquer das duas pontas do Drop) ou deformação / quebra do corpo plástico

Resistência à Tração - Gancho Plástico: 60 kgf, quando submetido ao ensaio de tração, deve suportar uma carga de abertura (efeito fusível) mínima de 60 kgf (velocidade de 5mm/s); sem apresentar qualquer dano de ordem estrutural, ou qualquer outro tipo de deformação que impossibilite a sua aplicação.

Efeito fusível do gancho: abertura do gancho com até **66 kgf**, atuando como mecanismo de segurança para preservação da rede.