



Modelo: BUK

Base unipolar para fusível tipo HH de média tensão.
Indicada para instalações abrigadas (uso interno) como: cabines primárias em alvenaria, painéis, etc.

Normas pertinentes: NBRIEC62271-102:2006, NBR8669.

Construída em chassi de aço monobloco com tratamento contra corrosão e acabamento em epóxi por pintura eletrostática à pó. Montada com isoladores de epóxi de alta resistência mecânica e partes condutoras em cobre eletrolítico revestidas galvanicamente com estanho. Suas garras são mantidas sob pressão através de mola de tração, proporcionando uma elevada pressão de contato sobre o fusível, proporcionando baixa perda de energia por elevação de temperatura, pois garantem um excelente contato com baixa resistência ôhmica. Além disso devido a sua elevada pressão, estas garras suportam mais de três vezes o peso do fusível na posição mais desfavorável (base montada invertida, com fusíveis abaixo).

Características Elétricas:

TENSÃO (kV)	CORRENTE (A)	Ni (kV)	Ni (kV) c.a. (*)	NBI (kV)	NBI (kV) c.a. (*)	I _{cc} (kA/1s)	I _d (kA)
7,2	400	20	23	60	70	25	63
15	400	34	40	95	110	25	63
17,5	400	36	40	110	125	25	63
25	400	50	60	125	145	25	63
36	400	70	80	170	195	25	63

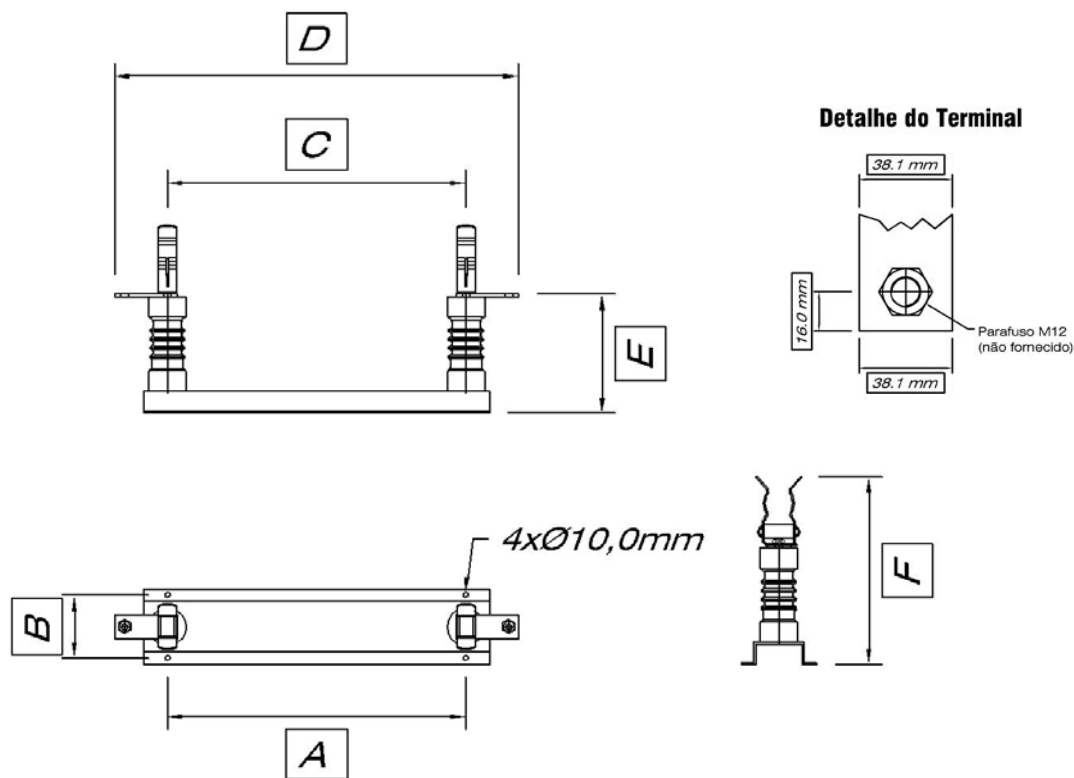
(*) c.a. : entre contatos abertos.

Acessórios disponíveis: (não inclusos)

Dispositivo de sinalização/supervisão de queima de fusível através de contato auxiliar do tipo reversível contendo 1NA+1NF com terminal comum;

Base dupla para fusíveis, sendo duas garras paralelas, lado a lado, por fase – modelo: BUK-D.

Dimensões principais



MODELO BUK

CLASSE DE TENSÃO	Cota do Fusível	COTA "A"	COTA "B"	COTA "C"	COTA "D"	COTA "E"	COTA "F"
7,2 kV	225	225	100	225	393	140	249
	325	325	100	325	493	140	249
	475	475	100	475	643	140	249
	570	570	100	570	738	140	249
15 kV	325	325	100	325	493	190	300
	475	475	100	475	643	190	300
	570	570	100	570	738	190	300
17,5 kV	325	325	100	325	493	190	300
	475	475	100	475	643	190	300
	570	325	100	570	738	190	300
25 kV	475	475	100	475	643	250	360
	570	570	100	570	738	250	360
36 kV	570	570	100	570	738	340	450

Obs.: Dimensões em milímetros