

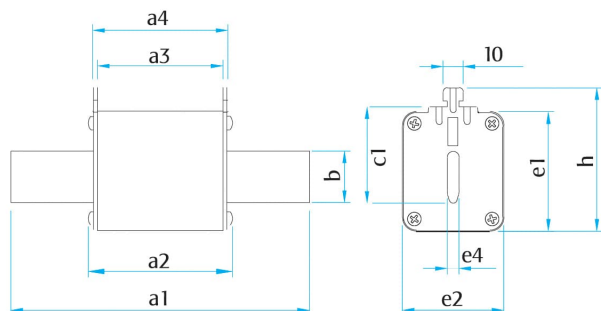
Hicap Eco aM 00 160A 500V~

EAN / GTIN	7312903011605
E-nummer	2045225
Artikelnr	301160
Norskt El-nummer	1677137



Specifikation

Vikt	0,14 kg
Längd/djup (mm)	Se diagram
Bredd (mm)	Se diagram
Höjd (mm)	Se diagram
Märkström	160A
Märkspänning	500V
Familj	Hicap Eco aM 500V/690V
Byggvarubedömd	Ja
Karakteristik	aM



Storlek	Märkström(A)	a1	a2	a3	a4	b	c1	e1	e2	e4	h
000	6-100A	79	52	45,5	49,5	15	35	40,5	20,8	6	52,5
00	80-160A	79	52,8	45	50	15	35	47,5	29,5	6	59,5
0	6-250A	125	66,8	61	66	15	35	47,5	29,5	6	59,5
1	16-100A	135	70,8	63	68	15	40	47,5	29,5	6	64,5
1	125-315A	135	70,8	63	68	20	40	52,5	39,5	6	64,5
2	35-250A	150	72,3	63	68	20	48	52,5	39,5	6	72,5
2	300-500A	150	72,3	63	68	26	48	60	51	6	72
3	250-400A	150	72,3	63	68	26	60	60	51	6	83,5
3	425-800A	150	72,3	63	68	33	60	74	70	6	86



Teknisk information

Hicap Eco aM 690 V är en miljövänlig knivsäkring för ledningsskydd fri från bly och kadmium. Säkringen uppfyller IEC 60269 och har hög brytförmåga, utmärkt selektivitet samt en optimerad smältkarakteristik. Kombinationsindikeringen ger 100% indikering i alla typer av installationer. Keramikhöljet i steatit ger hög termisk chockbeständighet och optimal värmeledningsförmåga. Kontaktknivarerna är av koppar eller kopparlegering som ger hög ledningsförmåga och lågt kontaktmotstånd. Knivarerna är försilvrade för bästa kontakt och lågt övergångsmotstånd. Gavarna är levande och tillverkade av korrosionssäkra och omagnetiskt material. Skruvarna är tillåtna värden, vilket innebär låg temperatur på säkringen och kringliggande utrustning samt minskar risken för oxidation. Låg effektförbrukning innebär dessutom längre livslängd, vid märkström är den åldersbeständig. Låg energiförbrukning ger också lägre driftkostnader och minskad förlustenergi i nätet. Brytförmågan är upp till 80kA vid AC.