

## Înterupătoare capsulate de joasă tensiune

Seria de produs	Descriere	Unitate	Condiții	EB	EB2	EB2	EB2
Tip - model				100L	125L	125 S	160 S
Nr. de poli				3	3, 4	3, 4	3, 4
<b>Curent nominal</b>							
	$I_n$	(A)	50°C	16,20,25,32,40,50,	20,32,50,	20,32,50,	160
				63,80,100	63,100,125	63,100,125	
<b>Caracteristici electrice</b>							
Tensiune nominală	$U_e$	(V)	AC 50/60 Hz	550	500	690	690
			DC	250	500	600	600
Tensiune nominală de izolare	$U_i$	(V)		660	800	800	800
Vârf de tensiune	$U_{imp}$	(kV)		6	8	8	8
Capacitatea limită de rupere (IEC, JIS, AS/NZS)	$I_{cu}$	(kA)	690V AC	-	-	6	7.5
			525V AC	7,5	8	22	25
			440V AC	10	15	25	25
			400/415V AC	16	25	36	36
			220/240V AC	25	35	50	65
			250V DC	7,5	25	25	40
Capacitatea de rupere de serviciu (IEC, JIS, AS/NZS)	$I_{cs}$	(kA)	690V AC	-	-	6	7.5
			525V AC	3,8	6	22	25
			440V AC	5	12	25	25
			400/415V AC	8	19	36/30	36
			220/240V AC	13	27	50	65
			250V DC	3,8	19	19	40
Capacitatea nominală de rupere (NEMA)		(kA)	480V AC	7,5	8	22	22
			240VAC	25	35	50	65
<b>Protecție</b>							
Posibilitate reglaj termic și magnetic					■	■	■
Reglaj fix termic și magnetic (fabrică)				■			
Microprocesor							
Categ. de utilizare				A	A	A	A
<b>Instalare</b>							
Conexiune frontală				■	■	■	■
Bară atașabilă					•	•	•
Clemă de strângere					•	•	•
Conexiune în spate					•	•	•
Broșare					•	•	•
Debroșare					-	-	-
Montaj pe șină DIN					•	•	-
Dimensiuni	h	(mm)		130	155	155	165
	w	(mm)	3 poli	75	90	90	105
			4 poli		120	120	140
	d	(mm)		68	68	68	68
Greutate	W	(kg)	3 poli	0,74	1.1	1.1	1.5
			4 poli		1.4	1.4	1.9
<b>Funcționarea</b>							
Aționarea directă					■	■	■
Operația de comutare				■	■	■	■
Tijă mâner variabilă / Instalare manuală					•	•	•
Motor					•	•	•
Anduranță	Electric	Cicluri	440V AC	5000	30000	30000	20000
	Mecanic	Cicluri		10000	30000	30000	30000
Standarde	IEC 60947-2, EN 60947-2						

■ Standard • Opțional - Nu sunt disponibile