

## SIGURANȚE FUZIBILE CILINDRICE

Seria: **EH gG 10×38, 14×51, 22×58**

(standard: EN 60269-1, IEC 60269-2)



### UTILIZARE

- Siguranțele fuzibile sunt destinate protecției conductoarelor și aparaturii din instalații împotriva suprasarcinii și scurtcircuitelor, având, de asemenea, rol de separare vizibilă în instalațiile electrice.
- Dacă curentul de scurtcircuit este mai mare decât capacitatea de rupere a întrerupătorului automat, se recomandă montarea în amonte a unui soclu cu siguranțe fuzibile. Pentru o asociere corectă, soclul și siguranțele trebuie să fie de același tip.

### CARACTERISTICI TEHNICE

- Curent maxim ( $I_n$ ):  
EH8: 2A ~ 25A                      EH10: 2A ~ 32A                      EH14: 25A ~ 63A                      EH22: 20A ~ 125A
- Tensiune nominală ( $U_n$ ): 400V AC ~ 690V AC
- Capacitate de rupere: 50kA ~ 120kA
- Tensiune de funcționare ( $U_e$ ): 500V
- Clasă de funcționare: gG-gL
- Temperatură de lucru: -30 °C ~ +50 °C
- Umiditate relativă max. la 20 °C: 95

### PARAMETRII TEHNICI

	Grupa	Coduri Elvon	Tensiune nominală ( $U_n$ )	Capacitate de rupere	Dimensiuni (mm)	
					A ( $\phi$ )	B
Curent ( $I_n$ )	2A	16202	400V	50kA	8,5	31,5
	4A	16203	400V	50kA	8,5	31,5
	6A	16204	400V	50kA	8,5	31,5
	10A	16205	400V	50kA	8,5	31,5
	16A	16207	400V	50kA	8,5	31,5
	20A	16208	400V	50kA	8,5	31,5
	25A	16209	400V	50kA	8,5	31,5
Curent ( $I_n$ )	2A	16211	500V	120kA	10,3	38
	4A	16212	500V	120kA	10,3	38
	6A	16213	500V	120kA	10,3	38
	10A	16214	500V	120kA	10,3	38
	16A	16216	500V	120kA	10,3	38
	20A	16217	500V	120kA	10,3	38
	25A	16218	500V	120kA	10,3	38
	32A	16219	500V	120kA	10,3	38
Curent ( $I_n$ )	25A	16227	690V	80kA	14,3	51
	32A	16228	500V	120kA	14,3	51
	40A	16229	500V	120kA	14,3	51
	50A	16230	400V	120kA	14,3	51
	63A	16231	400V	120kA	14,3	51
Curent ( $I_n$ )	20A	16233	690V	80kA	22,2	58
	25A	16234	690V	80kA	22,2	58
	32A	16235	690V	80kA	22,2	58
	40A	16236	690V	80kA	22,2	58
	50A	16237	690V	80kA	22,2	58
	63A	16238	500V	120kA	22,2	58
	80A	16239	500V	120kA	22,2	58
	100A	16240	500V	120kA	22,2	58
	125A	16241	500V	120kA	22,2	58

