Le bobine devono essere protette con un fusibile esterno con le caratteristiche come da tabella.

TEMPERATURA AMBIENTE: - 20°C + 50°C
TEMPERATURA MAX FLUIDO: + 80°C

Tipo	TNA...			TNA...		
Corrente	AC			DC		
Temperatura Ambiente Valvola singola Valvola multipla	-20°C...+ 50°C -20°C...+ 50°C			-20°C...+ 50°C -20°C...+ 50°C		
Max. temperatura media	80°C			80°C		
Valvola multipla Distanza min.	sì 0 mm			sì mm		
Tensione Nominale U_N [V]	Corrente Nominale [1] I_N [mA]	Potenza Nominale P_N [VA]	Fusibile [2] [mA]	Corrente Nominale I_N [mA]	Potenza Nominale P_N [W]	Fusibile [2] [mA]
24	315	7,2	800	421	10,1	800
110	83	9,1	200	76	8,4	160
115	70	8,1	200	-	-	-
120	72	8,6	200	-	-	-
220	35	7,7	100	43	9,5	100
230	37	8,5	100	-	-	-
240	39	9,2	100	-	-	-

1) Corrente nominale di progetto
2) Ogni EV deve essere protetta da un fusibile in base alla corrente nominale (max. 3 volte la corrente dichiarata in accordo con la DIN 41571 o IEC 60127-2-1) o con un adeguato interruttore magnotermico. Il fusibile puo' essere alloggiato in un dispositivo associato oppure aggiunto separatamente. La tensione del fusibile deve essere uguale o maggiore della tensione nominale della bobina. La capacità di interruzione del sistema di protezione deve essere uguale o superiore alla massima corrente di corto circuito al punto d'instalalzione (di solito 1500A)

info@idroenergiaitalia.it