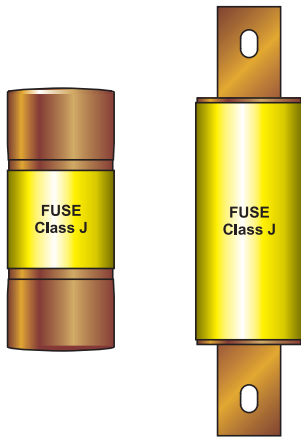


Fusibili Class J (ac/dc) ritardati

Time-delay Class J (ac/dc) fuses

Cartridge Fuses, Nonrenewable



Impiego - Use

Fusibili ritardati (time-delay) per la protezione di circuiti di potenza, circuiti elettronici industriali e sistemi di controllo (branch circuit protection). Sono idonei per la protezione di motori e trasformatori sia in corrente alternata (ac) che in corrente continua (dc). Questi fusibili e la loro applicabilità rispondono a quanto stabilito dall'articolo 240 del ANSI/NFPA 70 "National Electrical Code" (NEC).

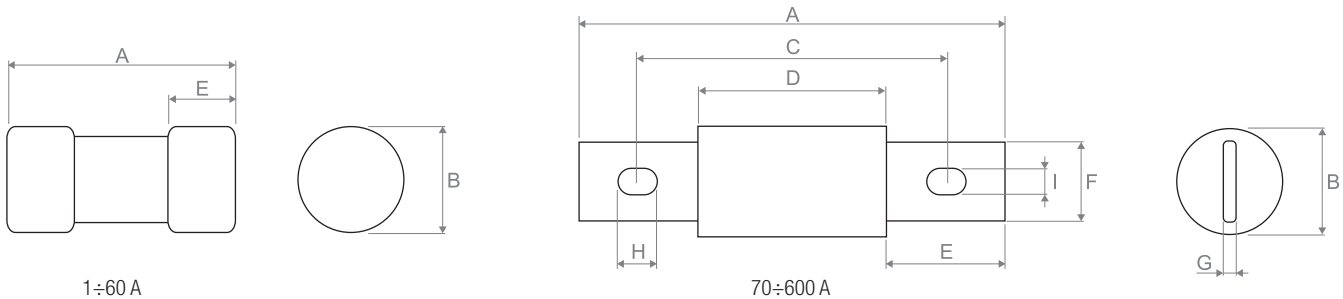
Time-delay fuses for branch circuit protection, suitable for the protection of both ac and dc motors and transformers. These fuses and their suitability meet the requirements of article 240 of ANSI/NFPA 70 "National Electrical Code" (NEC).

Dati Tecnici - Technical data

Caratteristica - Characteristics	Valore/proprietà - Value/property
Costruzione <i>Construction</i>	Elemento cilindrico (0,8÷60 A) Elemento cilindrico con "coltello" (70 ÷ 600 A) <i>Cylindrical (0,8÷60 A)</i> <i>Cylindrical with blade (70 ÷ 600 A)</i>
Range di tensione <i>Voltage rating</i>	600 Vac 500 Vdc, 300 Vdc
Range di corrente <i>Current rating</i>	0,8 A ÷ 600 A
Potere di interruzione <i>Interrupting rating</i>	200 kA (ac), 20 kA (dc)
Portafusibile <i>Fuseholder</i>	Modulare Class J (1 ÷ 60 A) Aperto Class J (1 ÷ 600 A) <i>Modular Class J (1 ÷ 60 A)</i> <i>Open Class J (1 ÷ 600 A)</i>
Riferimenti normativi costruttivi <i>Standards of construction</i>	UL 248-8 (JDDZ), CSA C22.2 N.248.8
Riferimenti normativi d'impiego <i>Standards of use</i>	NFPA 70 (NEC), UL 508a, CSA C22.1 (CE Code)

Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions

Portafusibili - Fuseholders



Codice <i>Code</i>	Corrente Current [A]	Tensione Voltage [Vac]	Tensione Voltage [Vdc]	Dimensioni Sizes [inch (mm)]								
				A	B	C	D	E	F	G	H	I
FUS_J01_1	1	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_1-1/4	1,25	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_1-6/10	1,6	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_1-8/10	1,8	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_2	2	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_2-1/4	2,25	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_2-1/2	2,5	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_2-8/10	2,8	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_3	3	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_3-2/10	3,2	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-

Fusibili e portafusibili - Fuses and fuseholders

Codice Code	Corrente Current [A]	Tensione Voltage [Vac]	Tensione Voltage [Vdc]	Dimensioni Sizes [inch (mm)]								
				A	B	C	D	E	F	G	H	I
FUS_J01_3-1/2	3,5	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_4	4	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_4-1/2	4,5	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_5	5	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_5-6/10	5,6	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_6	6	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_7	7	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_8	8	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_9	9	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_10	10	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_12	12	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_15	15	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_17-1/2	17,5	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_20	20	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_25	25	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_30	30	600	300	2,25 (57,2)	0,81 (20,6)	-	-	0,50 (12,7)	-	-	-	-
FUS_J01_35	35	600	300	2,38 (60,3)	1,06 (27,0)	-	-	0,63 (15,9)	-	-	-	-
FUS_J01_40	40	600	300	2,38 (60,3)	1,06 (27,0)	-	-	0,63 (15,9)	-	-	-	-
FUS_J01_45	45	600	300	2,38 (60,3)	1,06 (27,0)	-	-	0,63 (15,9)	-	-	-	-
FUS_J01_50	50	600	300	2,38 (60,3)	1,06 (27,0)	-	-	0,63 (15,9)	-	-	-	-
FUS_J01_60	60	600	300	2,38 (60,3)	1,06 (27,0)	-	-	0,63 (15,9)	-	-	-	-
FUS_J01_70	70	600	300	4,63 (117,5)	1,13 (28,6)	3,63 (92,1)	2,63 (66,7)	1,00 (25,4)	0,75 (19,0)	0,13 (3,2)	0,41 (10,4)	0,28 (7,1)
FUS_J01_80	80	600	300	4,63 (117,5)	1,13 (28,6)	3,63 (92,1)	2,63 (66,7)	1,00 (25,4)	0,75 (19,0)	0,13 (3,2)	0,41 (10,4)	0,28 (7,1)
FUS_J01_90	90	600	300	4,63 (117,5)	1,13 (28,6)	3,63 (92,1)	2,63 (66,7)	1,00 (25,4)	0,75 (19,0)	0,13 (3,2)	0,41 (10,4)	0,28 (7,1)
FUS_J01_100	100	600	300	4,63 (117,5)	1,13 (28,6)	3,63 (92,1)	2,63 (66,7)	1,00 (25,4)	0,75 (19,0)	0,13 (3,2)	0,41 (10,4)	0,28 (7,1)
FUS_J01_110	110	600	500	5,75 (146,1)	1,63 (41,4)	4,38 (111,1)	3,00 (76,2)	1,38 (34,9)	1,13 (28,6)	0,19 (4,8)	0,38 (9,5)	0,28 (7,1)
FUS_J01_125	125	600	500	5,75 (146,1)	1,63 (41,4)	4,38 (111,1)	3,00 (76,2)	1,38 (34,9)	1,13 (28,6)	0,19 (4,8)	0,38 (9,5)	0,28 (7,1)
FUS_J01_150	150	600	500	5,75 (146,1)	1,63 (41,4)	4,38 (111,1)	3,00 (76,2)	1,38 (34,9)	1,13 (28,6)	0,19 (4,8)	0,38 (9,5)	0,28 (7,1)
FUS_J01_175	175	600	500	5,75 (146,1)	1,63 (41,4)	4,38 (111,1)	3,00 (76,2)	1,38 (34,9)	1,13 (28,6)	0,19 (4,8)	0,38 (9,5)	0,28 (7,1)
FUS_J01_200	200	600	500	5,75 (146,1)	1,63 (41,4)	4,38 (111,1)	3,00 (76,2)	1,38 (34,9)	1,13 (28,6)	0,19 (4,8)	0,38 (9,5)	0,28 (7,1)
FUS_J01_225	225	600	500	7,12 (181,0)	2,11 (53,6)	5,25 (133,3)	1,51 (38,3)	1,87 (47,6)	1,62 (41,2)	0,25 (6,4)	0,56 (14,2)	0,40 (10,3)
FUS_J01_250	250	600	500	7,12 (181,0)	2,11 (53,6)	5,25 (133,3)	1,51 (38,3)	1,87 (47,6)	1,62 (41,2)	0,25 (6,4)	0,56 (14,2)	0,40 (10,3)

Codice Code	Corrente Current [A]	Tensione Voltage [Vac]	Tensione Voltage [Vdc]	Dimensioni Sizes [inch (mm)]								
				A	B	C	D	E	F	G	H	I
FUS_J01_300	300	600	500	7,12 (181,0)	2,11 (53,6)	5,25 (133,3)	1,51 (38,3)	1,87 (47,6)	1,62 (41,2)	0,25 (6,4)	0,56 (14,2)	0,40 (10,3)
FUS_J01_350	350	600	500	7,12 (181,0)	2,11 (53,6)	5,25 (133,3)	1,51 (38,3)	1,87 (47,6)	1,62 (41,2)	0,25 (6,4)	0,56 (14,2)	0,40 (10,3)
FUS_J01_400	400	600	500	7,12 (181,0)	2,11 (53,6)	5,25 (133,3)	1,51 (38,3)	1,87 (47,6)	1,62 (41,2)	0,25 (6,4)	0,56 (14,2)	0,40 (10,3)
FUS_J01_450	450	600	500	8,00 (203,2)	2,60 (66,0)	6,00 (152,4)	1,52 (38,6)	2,12 (54,0)	2,00 (50,8)	0,53 (13,5)	0,72 (18,3)	0,53 (13,5)
FUS_J01_500	500	600	500	8,00 (203,2)	2,60 (66,0)	6,00 (152,4)	1,52 (38,6)	2,12 (54,0)	2,00 (50,8)	0,53 (13,5)	0,72 (18,3)	0,53 (13,5)
FUS_J01_600	600	600	500	8,00 (203,2)	2,60 (66,0)	6,00 (152,4)	1,52 (38,6)	2,12 (54,0)	2,00 (50,8)	0,53 (13,5)	0,72 (18,3)	0,53 (13,5)

Nota. Sono prodotti realizzati per i mercati USA e Canada e non tutti sono in accordo alla Direttiva RoHS. Si prega di chiedere alla segreteria commerciale per maggiori dettagli.
 Note. They are products made for the US and Canadian markets and not all are in accordance with the RoHS Directive. Please ask the sales office for more details.

Composizione del codice - Code composition

FUS_J01_	□□ ... □	Corrente Current	Inserire To be inserted
		1 A, 1.25 A, ..., 500 A, 600 A	1, 1-1/4, ..., 500, 600