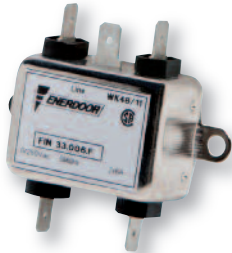




## Filtro EMI-RFI con alta attenuazione per applicazioni industriali

Data 03-2019

**OMOLOGAZIONI:**

**FIN33.(003 - 020).F**
**CARATTERISTICHE**

- Corrente nominale da 3 a 75A
- Bassissima corrente di fuga
- Connessioni faston
- Montaggio a pannello

**BENEFICI**

- 5 anni di garanzia
- Alta attenuazione di modo comune e differenziale
- Dimensioni molto compatte
- Eccellente rapporto qualita' costo

**MERCATI**

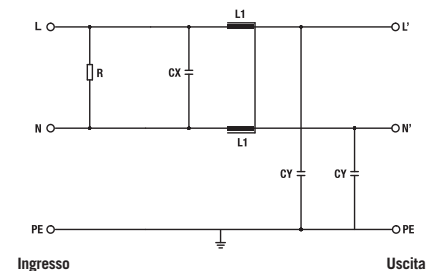
- Distributori automatici
- Alimentatori di potenza
- Equipaggiamenti medicali

**CODICE**

FIN33	.020	.F
Modello	Corrente (A)	Connessione
		F = Faston
		V = Vite


**FIN33.(040 - 075).V**
**INDICATORE ATTENUAZIONE**

Elevata	Molto Elevata	Eccellente
██████████	██████████	██████████

**SCHEMA ELETTRICO**

**SPECIFICHE TECNICHE**

Tensione nominale	0 / 250 Vac
Frequenza	50 - 60 Hz
Corrente nominale	da 3 a 75A
Test dielettrico fase - fase	1750 Vdc (2 sec.)
Test dielettrico fase - terra	2150 Vdc (2 sec.)
Corrente di fuga in condizioni normali	< 1 mA *
Corrente di fuga con due fasi interrotte	< 3 mA
Protezione IP	IPO0
Sovraccarico	4 x Corrente nominale (Interruttore ON) 2 x Corrente nominale 10 secondi 1.5 x Corrente nominale 10 minuti
Classe climatica	-40 / +85° C
MTBF at 40°C	250.000 Hrs

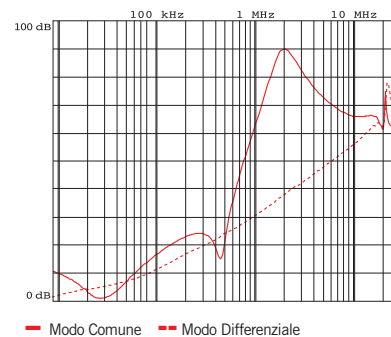
\* Tensione 230 Vac fase terra 50/60 Hz

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

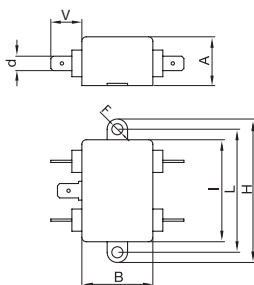
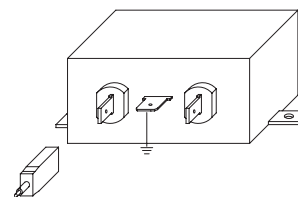
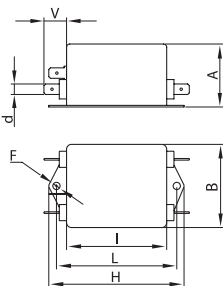
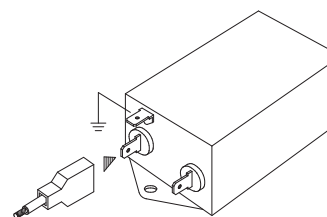
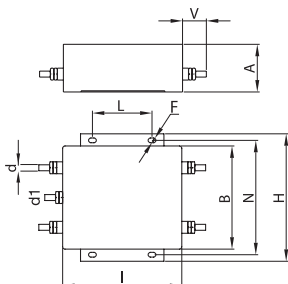
FIN33	Corrente Nominale 40°C	Corrente Nominale 50°C	Potenza Dissipata (W)
.003.F	3	2	1.5
.006.F	6	5	2.1
.010.F	10	8	2.8
.020.F	20	16	3.8
.040.V	40	32	4.5
.050.V	50	40	5.5
.075.V	75	60	7

**CONNESSIONI**

LINEA			PE	
Cavo Rigido (mm <sup>2</sup> )	Cavo Multifilare (mm <sup>2</sup> )	Coppia Morsetto (Nm)	d1 (mm)	Coppia (Nm)
0.2 - 6	0.5 - 4	-	-	-
0.2 - 6	0.5 - 4	-	-	-
0.2 - 6	0.5 - 4	-	-	-
0.2 - 6	0.5 - 4	-	-	-
-	-	4	M5	4
-	-	6	M6	4
-	-	14	M8	4

**ATTENUAZIONE TIPICA**

**DIMENSIONI MECCANICHE mm**

FIN33	A	B	V	F	H	I	L	N	d	Peso Kg.	Custodia
.003.F	20.5	33	14	5	66	45	56	-	6.5	0.13	1
.006.F	20.5	33	14	5	66	45	56	-	6.5	0.13	1
.010.F	20.5	33	14	5	66	45	56	-	6.5	0.2	1
.020.F	39	51.8	14	5	84	65	74	-	6.5	0.18	2
.040.V	40	86.6	20	6x4	107	100	55	96	M5	0.18	3
.050.V	50	100	25	6x4	125	180	120	115	M6	0.30	4
.075.V	72	120	30	8x4	152	182	120	135	M8	0.40	5

**CUSTODIA 1**

**ASSEMBLAGGIO CONNESSIONE "F"**

**CUSTODIA 2**

**ASSEMBLAGGIO CONNESSIONE "F"**

**CUSTODIA 3, 4, 5**

**ASSEMBLAGGIO CONNESSIONE "V"**
