



Filtro EMI-RFI con eccellente attenuazione per applicazioni industriali

Data 03-2019

OMOLOGAZIONI:

FIN57.(006 - 016).F
CARATTERISTICHE

- Corrente nominale da 6 a 25A
- Bassa corrente di fuga
- Prestazioni eccellenti

BENEFICI

- 5 anni di garanzia
- Eccellente attenuazione di modo comune e differenziale
- Dimensioni compatte

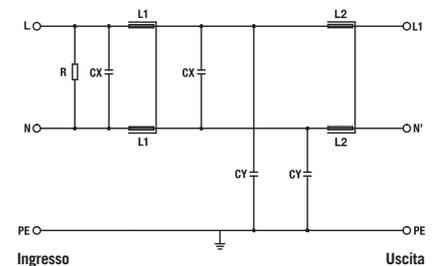
MERCATI

- Macchine packaging
- Energie rinnovabili
- Macchine CNC
- Macchine da stampa

CODICE

FIN57	.016	.F
Modello	Corrente (A)	Connessione
		F = Faston
		V = Vite


FIN57.025.V
INDICATORE ATTENUAZIONE

SCHEMA ELETTRICO

SPECIFICHE TECNICHE

Tensione nominale	0 / 250 Vac
Frequenza	50 - 60 Hz
Corrente nominale	da 6 a 25A
Test dielettrico fase - fase	1750 Vdc (2 sec.)
Test dielettrico fase - terra	2150 Vdc (2 sec.)
Corrente di fuga in condizioni normali	< 2.2 mA *
Corrente di fuga con due fasi interrotte	< 7 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

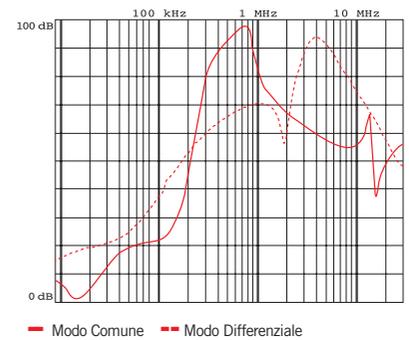
* Tensione 230 Vac fase terra 50/60 Hz

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

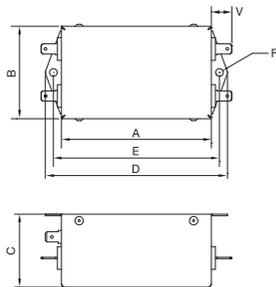
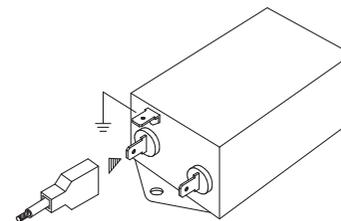
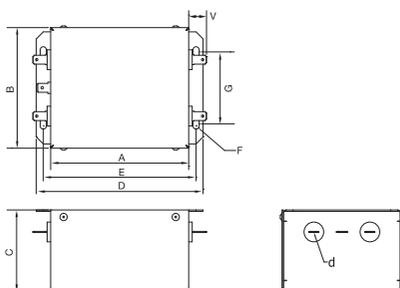
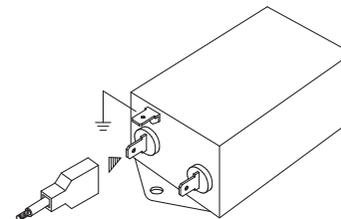
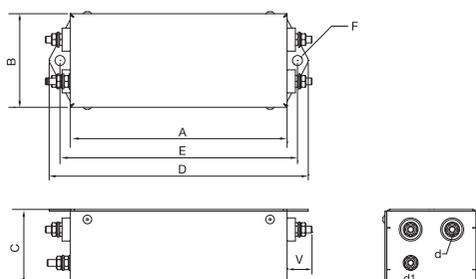
FIN57	Corrente Nominale 40°C	Corrente Nominale 50°C	Potenza Dissipata (W)
.006.F	6	4	2
.010.F	10	7	2.7
.016.F	16	12	5
.025.V	25	20	6

CONNESSIONI

LINEA			PE	
Cavo Rigido (mm ²)	Cavo Multifilare (mm ²)	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	-	-	-
-	-	-	M4	3

ATTENUAZIONE TIPICA

DIMENSIONI MECCANICHE mm

FIN57	A	B	C	D	E	F	G	V	d	d1	Peso Kg.	Custodia
.006.F	93	57	45	113	103	4.75	-	12.7	6.3	-	0.45	1
.010.F	93	57	45	113	103	4.75	-	12.7	6.3	-	0.47	1
.016.F	98.5	85.5	57.6	119	109	4.4	51	12.7	6.3	-	0.59	2
.025.V	130.5	56	45	156	143	6	-	15	M4	M4	0.61	3

CUSTODIA 1

ASSEMBLAGGIO CONNESSIONE "F"

CUSTODIA 2

ASSEMBLAGGIO CONNESSIONE "F"

CUSTODIA 3

ASSEMBLAGGIO CONNESSIONE "V"
