



REO
E217177

Filtri di rete trifase (3 linee) ad elevata attenuazione, forma a libro (7 A - 180 A)

CNW 204

■ Applicazioni

Convertitori di frequenza per azionamenti, impianti ad energia eolica, gruppi di alimentazione.

> Conforme a VDE 0565-3 / IEC 950 / UL 1283

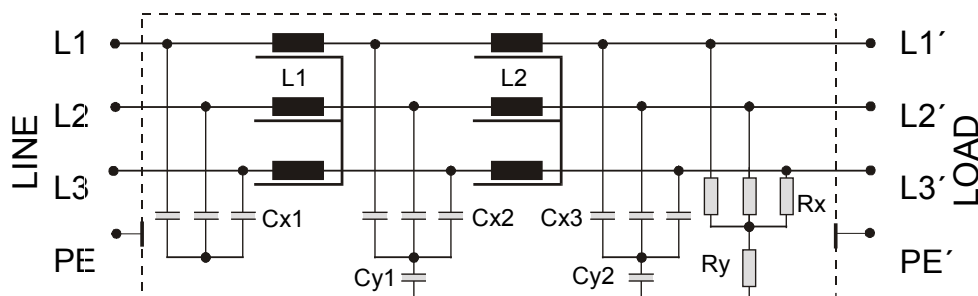
> Tensione di prova L-N 2100 V, DC 1 s, L/N-PE 2700 V, DC 1 s

> Sovraccaricabilità $1,5 \times I_{Nenn}$ 1 min / h

> Categoria climatica DIN IEC 68 Parte 1 25/085/21

- Installazione semplice e veloce
- Piccola superficie di montaggio nel quadro elettrico

- Riscaldamento minimo
- Impiego universale con la quasi totalità dei tipi di convertitori di frequenza
- Lunghezza cavi a richiesta
- Connessione a cavi o morsetti
- Attenuazione molto elevata con piccole correnti di fuga
- Possibile certificazione UL per versioni 7 - 42 A



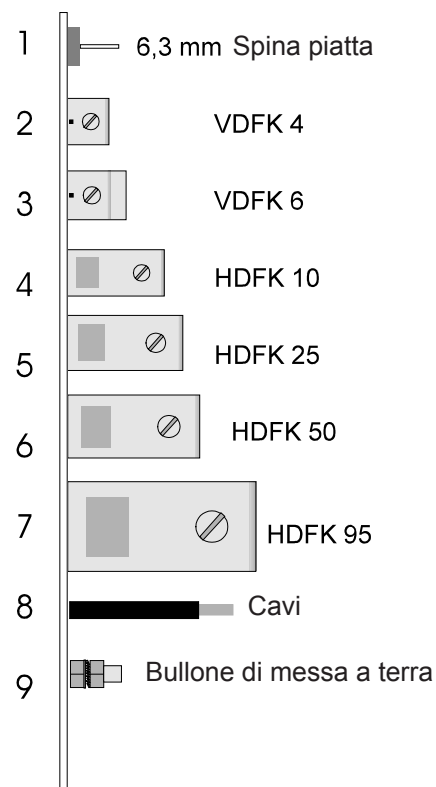
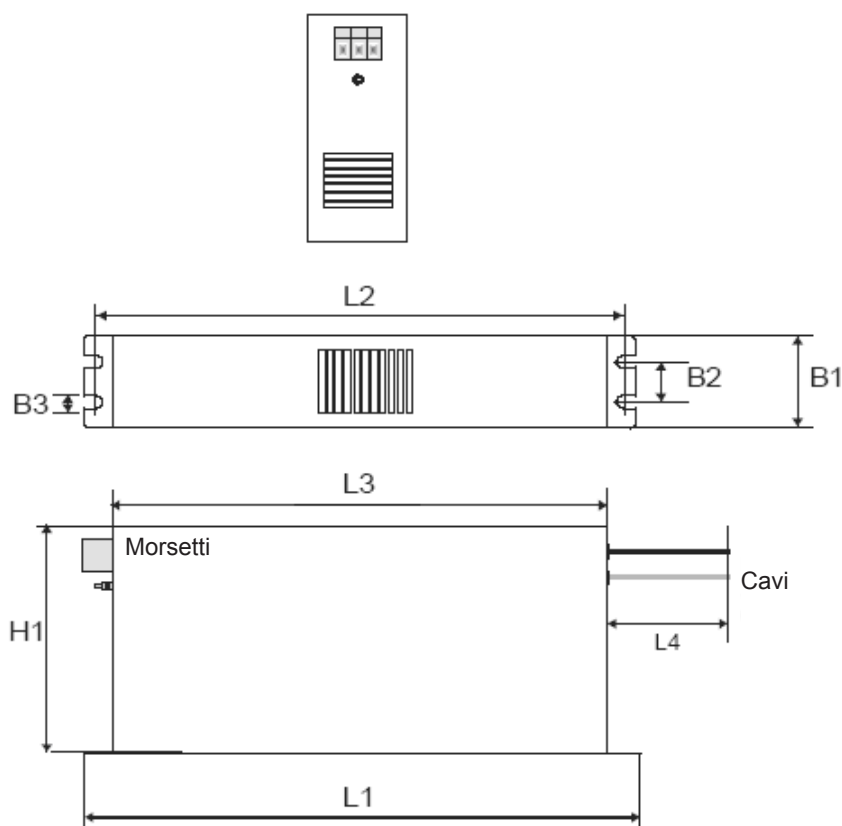
■ Dati tecnici

Modello	Tensione nominale [V]	Corrente nominale [A]	Corrente di fuga [mA]	L [mH]	Cx [μF]	Cy [μF]	R [μΩ]
CNW 204/7	3 x 480	7	<30	4,0	2,0	1,4	560
CNW 204/16		16	<30	3,0	2,2	1,4	560
CNW 204/30		30	<30	1,8	2,5	2,0	560
CNW 204/42		42	<30	1,8	2,5	2,0	560
CNW 204/55		55	<30	0,18	4,4	2,9	560
CNW 204/75		75	<30	0,19	4,4	2,9	560
CNW 204/100		100	<30	0,4	4,4	2,9	560
CNW 204/130		130	<35	0,35	4,4	2,9	560
CNW 204/180		180	<35	0,13	4,4	2,9	560

Filtri di rete trifase (3 linee) ad elevata attenuazione, forma a libro (7 A - 180 A)

CNW 204

Disegno quotato



Modello	Dimensioni								Conessioni		
	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	B3 [mm]	H1 [mm]	Ingresso	Uscita a scelta	
CNW 204/7	255	240	225	300	50	25	6,5	126	2	8 (1,5 mm ²)	2
CNW 204/16	305	290	275	300	55	30	6,5	143	2	8 (1,5 mm ²)	2
CNW 204/30	335	320	305	400	60	35	6,5	150	3	8 (4 mm ²)	3
CNW 204/42	330	314	300	500	70	45	6,5	185	4	8 (10 mm ²)	4
CNW 204/55	330	314	300	500	80	55	6,5	185	5	8 (16 mm ²)	5
CNW 204/75	330	314	300	---	80	55	6,5	220	5	---	5
CNW 204/100	380	364	350	---	90	65	6,5	220	6	---	6
CNW 204/130	430	414	400	---	110	85	7,0	240	6	---	6
CNW 204/180	430	414	400	---	110	85	8,0	240	7	---	7

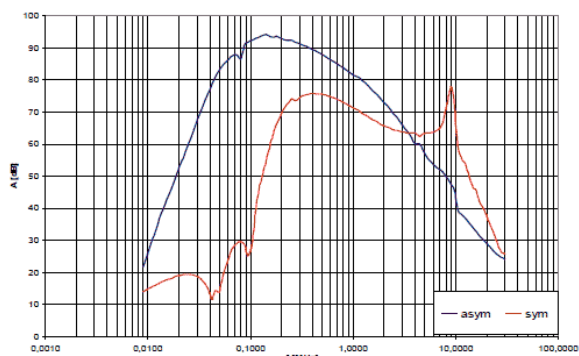
Versione standard: Cavi

Filtri di rete trifase (3 linee) ad elevata attenuazione, forma a libro (7 A - 180 A)

CNW 204

Curva di attenuazione

CNW 204/7



Per CISPR 17

Blaue Kurve 50Ω/50Ω asym.

Blue graph 50Ω/50Ω asym.

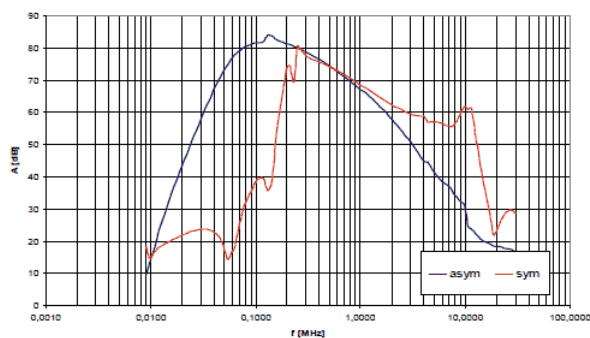
Tracé bleu 50Ω/50Ω asym.

Rote Kurve 50Ω/50Ω sym.

Red graph 50Ω/50Ω sym.

Tracé rouge 50Ω/50Ω sym.

CNW 204/42



Per CISPR 17

Blaue Kurve 50Ω/50Ω asym.

Blue graph 50Ω/50Ω asym.

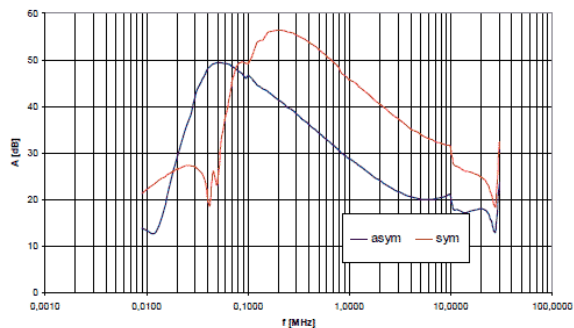
Tracé bleu 50Ω/50Ω asym.

Rote Kurve 50Ω/50Ω sym.

Red graph 50Ω/50Ω sym.

Tracé rouge 50Ω/50Ω sym.

CNW 204/180



Per CISPR 17

Blaue Kurve 50Ω/50Ω asym.

Blue graph 50Ω/50Ω asym.

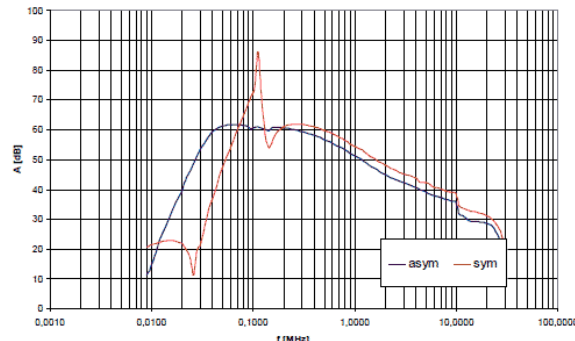
Tracé bleu 50Ω/50Ω asym.

Rote Kurve 50Ω/50Ω sym.

Red graph 50Ω/50Ω sym.

Tracé rouge 50Ω/50Ω sym.

CNW 204/100



Per CISPR 17

Blaue Kurve 50Ω/50Ω asym.

Blue graph 50Ω/50Ω asym.

Tracé bleu 50Ω/50Ω asym.

Rote Kurve 50Ω/50Ω sym.

Red graph 50Ω/50Ω sym.

Tracé rouge 50Ω/50Ω sym.