

# MSCB 06



Questo filtro di rete singola cella è indicato per qualsiasi dispositivo elettronico che richieda un filtro di linea, si caratterizza per una bassissima corrente di fuga che lo rende idoneo anche in campo elettromedicale.

L'attenuazione media di questo filtro è pari a circa 50-60 dB.

Progettato secondo norme UL.

*This single stage filter is indicated for whichever electronic device that demands a line filter, it is characterized for a very low leakage current that allows to use it in electromedical field.*

*The medium insertion loss of this filter is around 50-60 dB. Designed to meet UL.*

## Filtro di rete monofase singola cella Power line filter single phase single stage

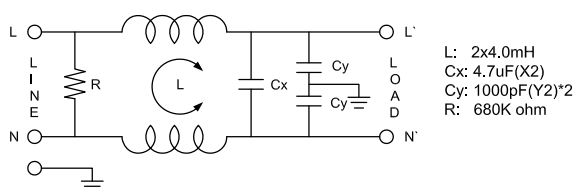


MODELLI Model List	Codice Code	Corrente nom. [A] Rated current	Tensione nom. [V] Rated voltage	L [mH]	C <sub>x</sub> [μF]	C <sub>y</sub> [nF]	R [MΩ]	Peso Weight
MSCB06/250	2390MSCB06	6	115 / 250	2x4	1x4.7	2x1.0	0.68	220 g

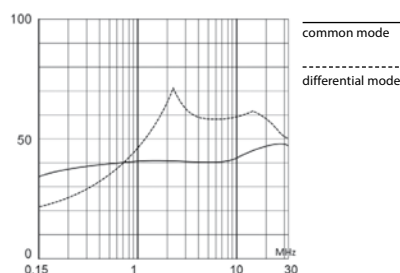
### Specifiche tecniche / Specifications

Tensione d'ingresso - Rated voltage	115 / 250 Vac
Campo di frequenza - Operating frequency	50÷60 Hz
Corrente di fuga - Leakage current	max. 0.3 mA @ 250 Vac
Categoria climatica - Climatic category	25/085/21 (IEC 60068)
Tensione di prova DC (1 min.) - Test voltage DC (1 min.)	Fase/Terra: 2250 Vdc; Fase/Fase: 500 Vdc - Line/Ground: 2250 Vdc; Line/Line: 500 Vdc
Isolamento - Insulation resistance	>50 MΩ @500 Vdc (qualsiasi ingresso o uscita verso terra - any input or output to ground)
Grado di protezione - IP protection	IP 00 secondo EN 60529 - IP 00 according to EN 60529
Allacciamento - Connections	Fast-on
Montaggio - Mounting	Collegamento in serie tra la rete ed il carico. Montaggio su piastra. Mounted in series between the line and the load. Panel mounting.
Certificazioni - Approvals	CE / UL / TUV
Standard di riferimento - Reference standards	EN 60939 - UL 1283 - C22.2 No.8

### Schema elettrico / Electric schematic



### Attenuazioni (CISPR 17) / Insertion loss (CISPR 17)



### Dimensioni [mm] / Dimensions [mm]

