

Назначение:

Дроссель сетевой серии МСН предназначен для подключения между преобразователем частоты и электродвигателем с целью снижения dv/dt выходного напряжения преобразователя частоты и защиты изоляции двигателя.

Общие технические параметры:

Номинальное напряжение: $\sim 3 \times 400 \text{ В}$

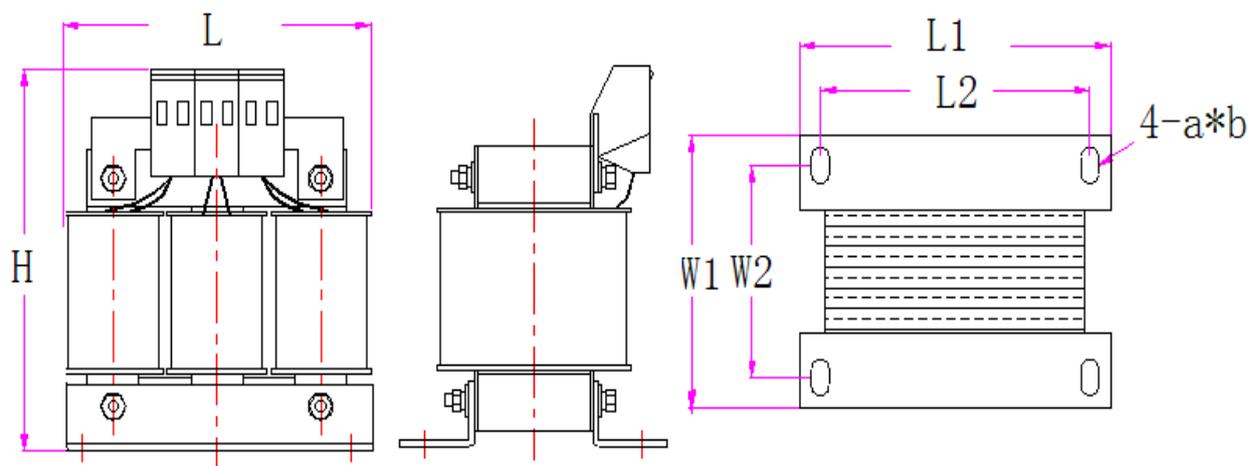
Диапазон номинальных токов: 7 до 1250А

Типовое снижение dv/dt : не менее 4 крат

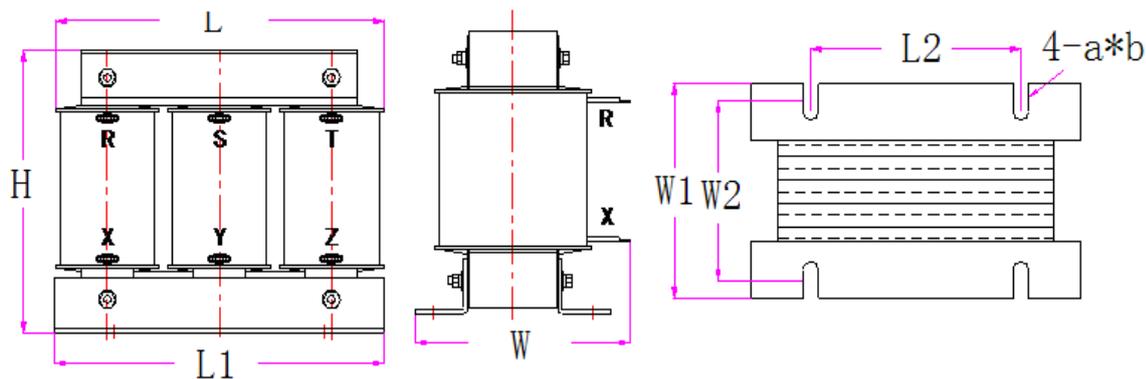
Класс исполнения по защите: IP00

Класс изоляции: H (180°C)

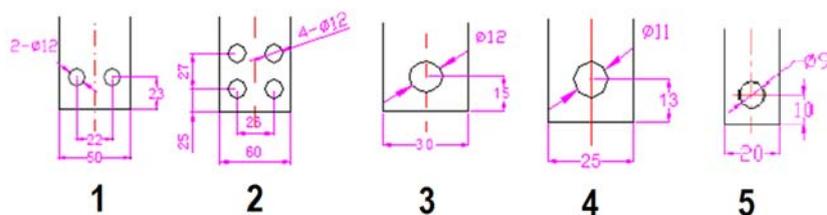
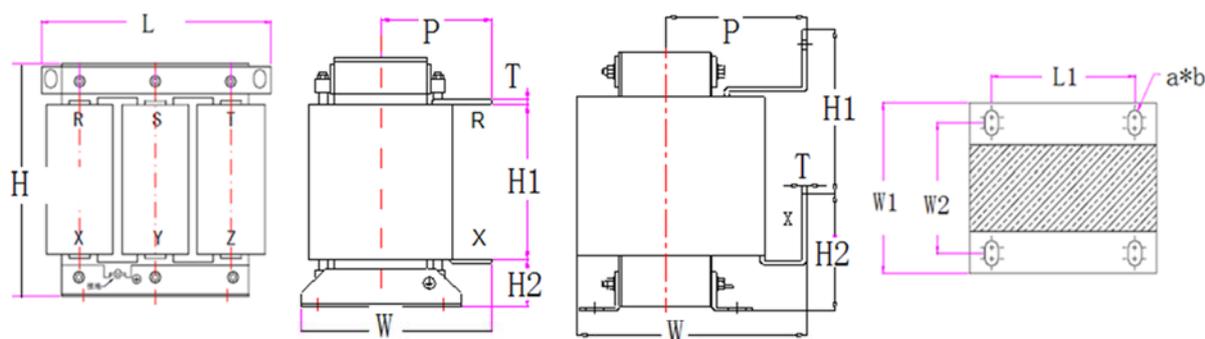
Диапазон температур: $-40 \text{ °C} \sim +40 \text{ °C}$



Модель	Ток ном., А	Вес, кг	L	H	W1	W2	L1	L2	a*b
МСН007	7	4	110	130	84	65	105	91	6*11
МСН020	20	5,5	155	150	76	61	148	95	6*15



Модель	Ток ном., А	Вес, кг	L	H	W	W1	W2	L1	L2	a*b	Клемма
МСН040	40	7	155	130	150	95	80	148	95	6*15	∅ 5,3
МСН050	50	8,5	195	160	135	92	72	188	120	8,5*20	∅ 6,5
МСН060	60	9	195	160	135	92	72	188	120	8,5*20	∅ 6,5
МСН090	90	9	195	160	150	92	72	188	120	8,5*20	∅ 6,5



Модель	Ток ном., А	Вес, кг	L	W	H	H1	H2	T	P	L1	W1	W2	a*b	Клемма
МСН120	120	12	195	135	160	75	40	4	78	120	112	92	8.5*20	6
МСН150	150	14,5	250	155	228	140	38	5	92	182	102	76	11*18	5
МСН200	200	19	250	175	228	140	40	5	102	182	122	96	11*18	4
МСН250	250	22	250	175	260	155	50	5	102	182	122	96	11*18	4
МСН390	390	30,5	320	190	270	155	52	5	107	243	142	112	12*20	3
МСН490	490	39	320	220	305	190	60	8	137	243	152	122	12*20	1
МСН1000	1000	60,5	385	250	390	230	70	8	142	260	198	175	12*20	1
МСН1250	1250	92	395	325	430	280	65	12	215	275	198	175	12*20	2