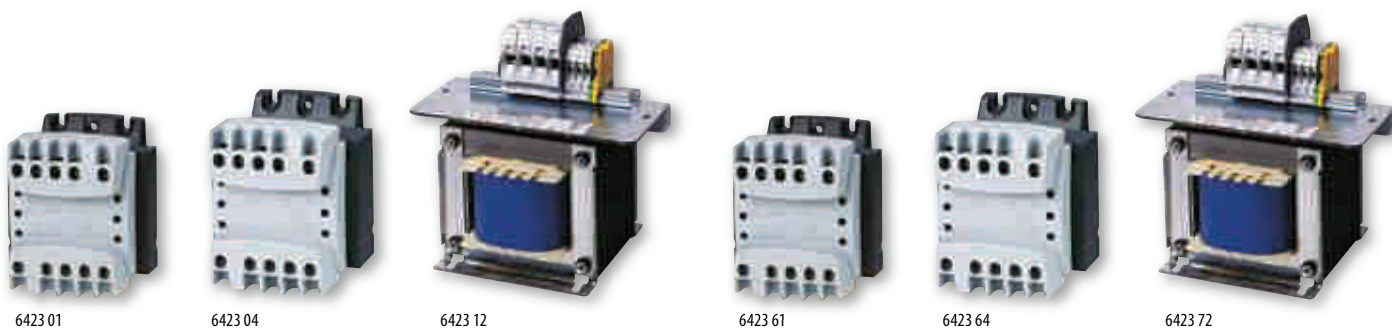


COMPACT: TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO E SICUREZZA MONOFASI



6423 01

6423 04

6423 12

6423 61

6423 64

6423 72

Articolo

CONFORMI ALLA NORMA IEC EN 61558-2-6

Primario: 230 - 400 V
Secondario: 12 V - 0 - 12 V
0 - 12 - 24 V

Equipaggiati di ponticelli per collegamento serie parallelo degli avvolgimenti secondari.

	Potenza (VA)	Schema Figura n.
6423 01	50	1
6423 02	63	1
6423 03	100	1
6423 04	160	1
6423 05	220	1
6423 06	310	2
6423 07	450	2
6423 08	630	2
6423 10	1000	3
6423 12	1600	3
6423 14	2500	3



Primario: 230 - 400 V
Secondario: 24 V

	Potenza (VA)	Schema Figura n.
6423 21	50	1
6423 22	63	1
6423 23	100	1
6423 24	160	1
6423 25	220	1
6423 26	310	2
6423 27	450	2
6423 28	630	2



Primario: 230 - 400 V
Secondario: 12 V - 0 - 24 V
0 - 24 - 48 V

Equipaggiati di ponticelli per collegamento serie parallelo degli avvolgimenti secondari.

	Potenza (VA)	Schema Figura n.
6423 41	50	1
6423 42	63	1
6423 43	100	1
6423 44	160	1
6423 45	220	1
6423 46	310	2
6423 47	450	2
6423 48	630	2



Articolo

CONFORMI ALLA NORMA IEC EN 61558-2-4

Primario: 230 - 400 V
Secondario: 115 V PMS

Possibilità di collegamento a terra del punto medio dell'avvolgimento secondario per una maggiore sicurezza dell'installazione.

	Potenza (VA)	Schema Figura n.
6423 61	50	1
6423 62	63	1
6423 63	100	1
6423 64	160	1
6423 65	220	1
6423 66	310	2
6423 67	450	2
6423 68	630	2
6423 70	1000	2
6423 72	1600	3
6423 74	2500	3



Primario: 230 - 400 V
Secondario: 115 V - 0 - 115 V
0 - 115 - 230 V

Equipaggiati di ponticelli per collegamento serie parallelo degli avvolgimenti secondari.

	Potenza (VA)	Schema Figura n.
6423 81	50	1
6423 82	63	1
6423 83	100	1
6423 84	160	1
6423 85	220	1
6423 86	310	2
6423 87	450	2
6423 88	630	2



COMPACT: TRASFORMATORI DI SICUREZZA

Monofasi

DIMENSIONI

Figura 1

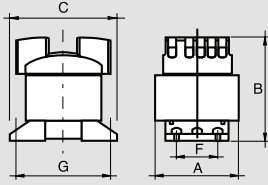


Figura 3

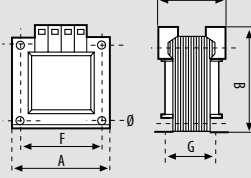


Figura 2

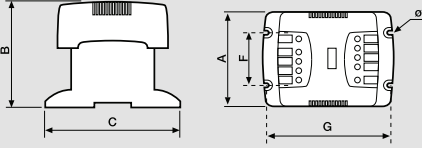
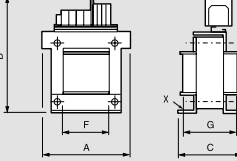


Figura 4



CARATTERISTICHE ELETTRICHE E MECCANICHE

Art.	Potenza (VA)	Figura	Dimensioni e quote di fissaggio						Peso (kg)	Perdite a vuoto (W)	Caduta di tensione (%)		Rendimento		Ucc (%)
			A	B	C	F	G	Ø			cos φ = 1	cos φ = 0,45	cos φ = 1	cos φ = 0,45	
Primario 230 - 400 V - Secondario 12V-0 - 12V / 0 - 12 - 24V															
642301	50	1	84	70	98	40	86	4,5	0,9	3,7	18,3	12,7	0,75	0,6	15,6
642302	63	1	84	77	98	40	86	4,5	1,3	4,9	13,5	10,2	0,8	0,6	11,8
642303	100	1	84	86	98	40	86	4,5	1,6	6,2	10,5	8,7	0,8	0,7	9,5
642304	160	1	84	104	98	40	86	4,5	2,4	9,1	8,8	7,4	0,8	0,7	7,9
642305	220	1	96	115	110	40	98	4,5	3,4	12,6	6,9	6,3	0,85	0,7	6,5
642306	310	2	106	123	115	50	100	5,2	3,8	14,2	7,3	6,2	0,85	0,7	8,2
642307	450	3	126	126	126	90	94	6,5	6	21,8	6	3,2	0,9	0,8	4,9
642308	630	3	126	126	141	90	105	6,5	8	25,5	4,3	2,6	0,9	0,8	3,5
642310	1000	4	220	222	170	122	140	7	14,7	43,3	2,9	1,8	0,9	0,9	2,4
642312	1600	4	225	231	160	150	136	9	20	58,3	2,4	1,9	0,9	0,9	2,1
642314	2500	4	300	290	172	200	127	9	32,6	89,5	2,1	1,7	0,9	0,9	1,9
Primario 230 - 400 V - Secondario 24V															
642321	50	1	84	70	98	40	86	4,5	0,9	3,7	18,3	12,7	0,75	0,6	15,6
642322	63	1	84	77	98	40	86	4,5	1,3	4,9	13,5	10,2	0,8	0,6	11,8
642323	100	1	84	86	98	40	86	4,5	1,6	6,2	10,5	8,7	0,8	0,7	9,5
642324	160	1	84	104	98	40	86	4,5	2,4	9,1	8,8	7,4	0,8	0,7	7,9
642325	220	1	96	115	110	40	98	4,5	3,4	12,6	6,9	6,3	0,85	0,7	6,5
642326	310	2	106	123	115	50	100	5,2	3,8	14,2	7,3	6,2	0,85	0,7	8,2
642327	450	2	120	140	140	62,5	125	5,2	5,6	18,4	6,2	5,4	0,9	0,75	4,6
642328	630	3	126	126	141	90	105	6,5	8	25,5	4,3	2,6	0,9	0,8	3,5
Primario 230 - 400 V - Secondario 24V-0 - 24V / 0 - 24 - 48V															
642341	50	1	84	86	98	40	86	4,5	1,5	3,7	18	12,5	0,8	0,6	15,4
642342	63	1	84	86	98	40	86	4,5	1,6	4,9	13,7	10,3	0,8	0,6	11,9
642343	100	1	84	104	98	40	86	4,5	2,4	6,2	10,4	8,7	0,8	0,7	9,4
642344	160	1	84	104	98	40	86	4,5	2,4	9,1	8,7	7,3	0,8	0,70	7,8
642345	220	1	96	115	110	40	98	4,5	3,4	12,6	6,7	6,2	0,85	0,7	6,3
642346	310	2	106	123	115	50	100	5,2	3,8	14,2	7,3	6,2	0,85	0,70	8,2
642347	450	2	120	140	140	62,5	125	5,2	5,6	18,4	6,2	5,4	0,9	0,75	4,6
642348	630	3	126	126	141	90	105	6,5	8	25,5	4,2	2,6	0,9	0,8	3,5
Primario 230 - 400 V - Secondario 115V PMS															
642361	50	1	84	70	98	40	86	4,5	1	3,7	16,2	12,5	0,8	0,6	13,9
642362	63	1	84	77	98	40	86	4,5	1,3	4,9	12,9	9,6	0,8	0,7	10,9
642363	100	1	84	86	98	40	86	4,5	1,6	6,2	11,3	8,9	0,8	0,7	9,7
642364	160	1	84	104	98	40	86	4,5	2,4	9,1	9,1	7,3	0,8	0,7	7,8
642365	220	1	96	115	110	40	98	4,5	3,4	12,6	6,9	6,2	0,8	0,7	6,3
642366	310	2	106	123	115	50	100	5,2	4,6	15,1	6,1	3,3	0,8	0,7	4,9
642367	450	2	120	140	140	62,5	125	5,2	6	21,8	6,1	3,2	0,9	0,7	4,9
642368	630	3	126	126	123	90	105	6,5	7,8	25,5	4,3	2,6	0,9	0,8	3,5
642370	1000	4	150	144	170	122	140	7	14,3	34,4	3,3	2,2	0,9	0,8	2,8
642372	1600	4	220	231	160	150	136	9	20,3	58,3	2,3	1,8	0,9	0,8	2
642374	2500	4	300	290	172	200	127	9	32,5	89,5	2	1,9	0,9	0,9	1,9
Primario 230 - 400 V - Secondario 115V-0 - 115V / 0 - 115 - 230V															
642381	50	1	84	70	98	40	86	4,5	1	3,7	15,6	12,6	0,8	0,6	14,2
642382	63	1	84	77	98	40	86	4,5	1,3	4,9	12,5	9,7	0,8	0,65	11
642383	100	1	84	86	98	40	86	4,5	1,6	6,2	10,7	8,9	0,8	0,7	9,7
642384	160	1	84	104	98	40	86	4,5	2,4	9,1	8,8	7,3	0,8	0,7	7,9
642385	220	1	96	115	110	40	98	4,5	3,4	12,6	6,8	6,2	0,85	0,7	6,4
642386	310	2	106	123	115	50	100	5,2	3,8	14,2	7,3	6,2	0,85	0,7	8,2
642387	450	2	120	140	140	62,5	125	5,2	5,6	18,4	5,9	5,1	0,9	0,8	4,3
642388	630	3	126	126	123	90	105	6,5	7,8	25,5	4,3	2,6	0,9	0,8	3,5

