



Trasformatori Monofase di Sicurezza in Classe F

Il trasformatore di sicurezza è destinato ad alimentare circuiti a bassissima tensione, inferiori a 50 volt a vuoto, eventuali contatti accidentali con le fasi del secondario non rappresentano un pericolo. Le versioni standard sono destinate al comando di circuiti ausiliari.

Single phase Safety Transformers Class F

The safety transformer is intended to circuits with very low voltage below 50 volt vacuum, any accidental contact with the phases of the secondary does not represent a danger. The standard versions are designed to control auxiliary circuits.



Tensioni di alimentazioni: 0 - 230 - 400 Vac
Tensioni uscita: 12 - 0 - 12 Vac
Potenze: 30 - 10000 VA

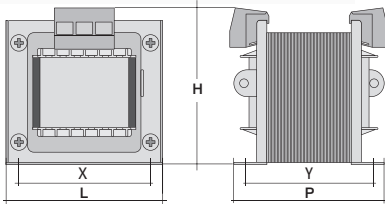
Input voltage: 0 - 230 - 400 Vac
Output voltage: 12 - 0 - 12 Vac
Rated output power: 30 - 10000 VA

Dati tecnici

Norme: EN 61558-2-6; CEI 96/7
Protezione dai contatti diretti e indiretti: Classe 1
Servizio: Continuo
Grado di protezione: IP 00
Grado di protezione morsetti: IP 20
Max. temp. Ambiente: +40°C
Classe termica: F - 155°C
Frequenza: 50/60 Hz

Technical data

Standard: EN 61558-2-6; CEI 96/7
Protection against electric shock: Class 1
Operating time: Continuous
Protection degree: IP 00
Terminals protection degree: IP 20
Max. ambient temperature: +40°C
Thermal class: F - 155°C
Frequency: 50/60 Hz



Caratteristiche dimensionali - Dimensional features

Codice Code	Potenza Power	L Larghezza Width	P Profondità Depth	H Altezza Height	X fissaggio fixing	Y fissaggio fixing	Ø fissaggio fixing	Peso Weight
CFM	VA	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
CFM00030CC04	30	76	78	80	62,5	45	9,8X5,4	1
CFM00040CC04	40	76	78	80	62,5	45	9,8X5,4	1
CFM00050CC04	50	76	83	80	62,5	50	9,8X5,4	1,2
CFM00063CC04	63	76	93	80	62,5	60	9,8X5,4	1,43
CFM00075CC04	75	85	90	83	70	57	9,8X5,4	1,6
CFM00100CC04	100	85	95	83	70	62	9,8X5,4	2
CFM00160CC04	160	98	98	95	80	62	11,7X6,1	2,44
CFM00200CC04	200	98	108	95	80	72	11,7X6,1	2,93
CFM00250CC04	250	122	90	110	100	71	13,9X6,4	3,3
CFM00300CC04	300	122	95	110	100	76	13,9X6,4	4,3
CFM00400CC04	400	122	110	110	100	91	13,9X6,4	5,8
CFM00500CC04	500	122	120	110	100	101	13,9X6,4	6,3
CFM00630CC04	630	153	128	137	125	105	14,8X8	8,9
CFM00800CC04	800	153	138	137	125	115	14,8X8	9,8
CFM001K0CC04	1000	153	148	137	125	125	14,8X8	11,3
CFM001K6CC04	1600	195	150	178	168/132	107	14X8,4	16,5
CFM002K0CC04	2000	195	160	178	168/132	117	14X8,4	19,1
CFM002K5CC04	2500	195	190	178	168/132	147	14X8,4	23
CFM003K0CC04	3000	195	210	178	168/132	167	14X8,4	31
CFM004K0CC04	4000	240	190	340	180	110	26X8,5	45
CFM005K0CC04	5000	240	200	340	180	120	26X8,5	50
CFM006K3CC04	6300	240	220	340	180	140	26X8,5	60
CFM008K0CC04	8000	280	270	420	210	148	30X10	74
CFM010K0CC04	10000	280	300	420	210	178	30X10	85

Trasformatori Monofase di Sicurezza in Classe F

Il trasformatore di sicurezza è destinato ad alimentare circuiti a bassissima tensione, inferiori a 50 volt a vuoto, eventuali contatti accidentali con le fasi del secondario non rappresentano un pericolo. Le versioni standard sono destinate al comando di circuiti ausiliari.

Tensioni di alimentazioni: 0 - 230 - 400 Vac
Tensioni uscita: 24 - 0 - 24 Vac
Potenze: 30 - 10000 VA

Single phase Safety Transformers Class F

The safety transformer is intended to circuits with very low voltage below 50 volt vacuum, any accidental contact with the phases of the secondary does not represent a danger. The standard versions are designed to control auxiliary circuits.

Input voltage: 0 - 230 - 400 Vac
Output voltage: 24 - 0 - 24 Vac
Rated output power: 30 - 10000 VA

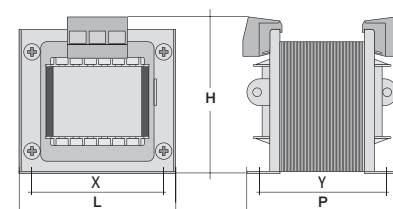


Dati tecnici

Norme: EN 61558-2-6; CEI 96/7
Protezione dai contatti diretti e indiretti: Classe 1
Servizio: Continuo
Grado di protezione: IP 00
Grado di protezione morsetti: IP 20
Max. temp. Ambiente: +40°C
Classe termica: F - 155°C
Frequenza: 50/60 Hz

Technical data

Standard: EN 61558-2-6; CEI 96/7
Protection against electric shock: Class 1
Operating time: Continuous
Protection degree: IP 00
Terminals protection degree: IP 20
Max. ambient temperature: +40°C
Thermal class: F - 155°C
Frequency: 50/60 Hz



Caratteristiche dimensionali - Dimensional features

Codice Code	Potenza Power	L Larghezza width	P Profondità Depth	H Altezza Height	X fissaggio fixing	Y fissaggio fixing	Ø fissaggio fixing	Peso Weight
CFM	VA	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
CFM00030CC08	30	76	78	80	62,5	45	9,8X5,4	1
CFM00040CC08	40	76	78	80	62,5	45	9,8X5,4	1
CFM00050CC08	50	76	83	80	62,5	50	9,8X5,4	1,2
CFM00063CC08	63	76	93	80	62,5	60	9,8X5,4	1,43
CFM00075CC08	75	85	90	83	70	57	9,8X5,4	1,6
CFM00100CC08	100	85	95	83	70	62	9,8X5,4	2
CFM00160CC08	160	98	98	95	80	62	11,7X6,1	2,44
CFM00200CC08	200	98	108	95	80	72	11,7X6,1	2,93
CFM00250CC08	250	122	90	110	100	71	13,9X6,4	3,3
CFM00300CC08	300	122	95	110	100	76	13,9X6,4	4,3
CFM00400CC08	400	122	110	110	100	91	13,9X6,4	5,8
CFM00500CC08	500	122	120	110	100	101	13,9X6,4	6,3
CFM00630CC08	630	153	128	137	125	105	14,8X8	8,9
CFM00800CC08	800	153	138	137	125	115	14,8X8	9,8
CFM001K0CC08	1000	153	148	137	125	125	14,8X8	11,3
CFM001K6CC08	1600	195	150	178	168/132	107	14X8,4	16,5
CFM002K0CC08	2000	195	160	178	168/132	117	14X8,4	19,1
CFM002K5CC08	2500	195	190	178	168/132	147	14X8,4	23
CFM003K0CC08	3000	195	210	178	168/132	167	14X8,4	31
CFM004K0CC08	4000	240	190	340	180	110	26X8,5	45
CFM005K0CC08	5000	240	200	340	180	120	26X8,5	50
CFM006K3CC08	6300	240	220	340	180	140	26X8,5	60
CFM008K0CC08	8000	280	270	420	210	148	30X10	74
CFM010K0CC08	10000	280	300	420	210	178	30X10	85



Trasformatori Monofase di Isolamento in Classe F

I trasformatori di Isolamento sono caratterizzati da avvolgimenti separati elettricamente tramite un doppio strato di isolanti formato da carte e nastri rinforzati al fine di evitare possibili rischi di contatto con parti in tensione o con la massa in caso guasto dell'isolamento principale sono destinati ad un uso generale.

Tensioni di alimentazioni: 0 - 230 - 400 Vac
Tensioni uscita: 55 - 0 - 55 Vac
Potenze: 30 - 10000 VA

Single phase Insulating Transformers Class F

Isolation transformers are characterized by windings electrically separated by a double layer of insulation made of paper and reinforced tapes in order to avoid possible risk of contact with live parts or the mass in case of failure of the main isolation; it is reserved for a general use.

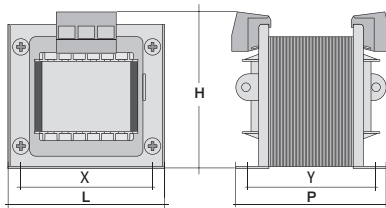
Input voltage: 0 - 230 - 400 Vac
Output voltage: 55 - 0 - 55 Vac
Rated output power: 30 - 10000 VA

Dati tecnici

Norme: EN 61558-2-4; CEI 96/7
Protezione dai contatti diretti e indiretti: Classe 1
Servizio: Continuo
Grado di protezione: IP 00
Grado di protezione morsetti: IP 20
Max. temp. Ambiente: +40°C
Classe termica: F - 155°C
Frequenza: 50/60 Hz

Technical data

Standard: EN 61558-2-4; CEI 96/7
Protection against electric shock: Class 1
Operating time: Continuous
Protection degree: IP 00
Terminals protection degree: IP 20
Max. ambient temperature: +40°C
Thermal class: F - 155°C
Frequency: 50/60 Hz



Caratteristiche dimensionali - Dimensional features

Codice Code	Potenza Power	L Larghezza Width	P Profondità Depth	H Altezza Height	X fissaggio fixing	Y fissaggio fixing	Ø fissaggio fixing	Peso Weight
CFM	VA	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
CFM00030CC09	30	76	78	80	62,5	45	9,8X5,4	1
CFM00040CC09	40	76	78	80	62,5	45	9,8X5,4	1
CFM00050CC09	50	76	83	80	62,5	50	9,8X5,4	1,2
CFM00063CC09	63	76	93	80	62,5	60	9,8X5,4	1,43
CFM00075CC09	75	85	90	83	70	57	9,8X5,4	1,6
CFM00100CC09	100	85	95	83	70	62	9,8X5,4	2
CFM00160CC09	160	98	98	95	80	62	11,7X6,1	2,44
CFM00200CC09	200	98	108	95	80	72	11,7X6,1	2,93
CFM00250CC09	250	122	90	110	100	71	13,9X6,4	3,3
CFM00300CC09	300	122	95	110	100	76	13,9X6,4	4,3
CFM00400CC09	400	122	110	110	100	91	13,9X6,4	5,8
CFM00500CC09	500	122	120	110	100	101	13,9X6,4	6,3
CFM00630CC09	630	153	128	137	125	105	14,8X8	8,9
CFM00800CC09	800	153	138	137	125	115	14,8X8	9,8
CFM001K0CC09	1000	153	148	137	125	125	14,8X8	11,3
CFM001K6CC09	1600	195	150	178	168/132	107	14X8,4	16,5
CFM002K0CC09	2000	195	160	178	168/132	117	14X8,4	19,1
CFM002K5CC09	2500	195	190	178	168/132	147	14X8,4	23
CFM003K0CC09	3000	195	210	178	168/132	167	14X8,4	31
CFM004K0CC09	4000	240	190	340	180	110	26X8,5	45
CFM005K0CC09	5000	240	200	340	180	120	26X8,5	50
CFM006K3CC09	6300	240	220	340	180	140	26X8,5	60
CFM008K0CC09	8000	280	270	420	210	148	30X10	74
CFM010K0CC09	10000	280	300	420	210	178	30X10	85

Trasformatori Monofase di Isolamento in Classe F

I trasformatori di Isolamento sono caratterizzati da avvolgimenti separati elettricamente tramite un doppio strato di isolanti formato da carte e nastri rinforzati al fine di evitare possibili rischi di contatto con parti in tensione o con la massa in caso guasto dell'isolamento principale sono destinati ad un uso generale.

Tensioni di alimentazioni: 0 - 230 - 400 Vac
Tensioni uscita: 115 - 0 - 115 Vac
Potenze: 30 - 10000 VA

Single phase Insulating Transformers Class F

Isolation transformers are characterized by windings electrically separated by a double layer of insulation made of paper and reinforced tapes in order to avoid possible risk of contact with live parts or the mass in case of failure of the main isolation; it is reserved for a general use.

Input voltage: 0 - 230 - 400 Vac
Output voltage: 115 - 0 - 115 Vac
Rated output power: 30 - 10000 VA

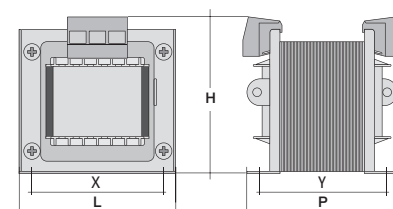


Dati tecnici

Norme: EN 61558-2-4; CEI 96/7
Protezione dai contatti diretti e indiretti: Classe 1
Servizio: Continuo
Grado di protezione: IP 00
Grado di protezione morsetti: IP 20
Max. temp. Ambiente: +40°C
Classe termica: F - 155°C
Frequenza: 50/60 Hz

Technical data

Standard: EN 61558-2-4; CEI 96/7
Protection against electric shock: Class 1
Operating time: Continuous
Protection degree: IP 00
Terminals protection degree: IP 20
Max. ambient temperature: +40°C
Thermal class: F - 155°C
Frequency: 50/60 Hz



Caratteristiche dimensionali - Dimensional features

Codice Code	Potenza Power	L Larghezza Width	P Profondità Depth	H Altezza Height	X fissaggio fixing	Y fissaggio fixing	Ø fissaggio fixing	Peso Weight
CFM	VA	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
CFM00030CC15	30	76	78	80	62,5	45	9,8X5,4	1
CFM00040CC15	40	76	78	80	62,5	45	9,8X5,4	1
CFM00050CC15	50	76	83	80	62,5	50	9,8X5,4	1,2
CFM00063CC15	63	76	93	80	62,5	60	9,8X5,4	1,43
CFM00075CC15	75	85	90	83	70	57	9,8X5,4	1,6
CFM00100CC15	100	85	95	83	70	62	9,8X5,4	2
CFM00160CC15	160	98	98	95	80	62	11,7X6,1	2,44
CFM00200CC15	200	98	108	95	80	72	11,7X6,1	2,93
CFM00250CC15	250	122	90	110	100	71	13,9X6,4	3,3
CFM00300CC15	300	122	95	110	100	76	13,9X6,4	4,3
CFM00400CC15	400	122	110	110	100	91	13,9X6,4	5,8
CFM00500CC15	500	122	120	110	100	101	13,9X6,4	6,3
CFM00630CC15	630	153	128	137	125	105	14,8X8	8,9
CFM00800CC15	800	153	138	137	125	115	14,8X8	9,8
CFM001K0CC15	1000	153	148	137	125	125	14,8X8	11,3
CFM001K6CC15	1600	195	150	178	168/132	107	14X8,4	16,5
CFM002K0CC15	2000	195	160	178	168/132	117	14X8,4	19,1
CFM002K5CC15	2500	195	190	178	168/132	147	14X8,4	23
CFM003K0CC15	3000	195	210	178	168/132	167	14X8,4	31
CFM004K0CC15	4000	240	190	340	180	110	26X8,5	45
CFM005K0CC15	5000	240	200	340	180	120	26X8,5	50
CFM006K3CC15	6300	240	220	340	180	140	26X8,5	60
CFM008K0CC15	8000	280	270	420	210	148	30X10	74
CFM010K0CC15	10000	280	300	420	210	178	30X10	85