

### Caratteristiche Costruttive

Impregnazione totale in vernice termoindurente  
Lamierino a basse perdite  
Squadrette di fissaggio conformi a norme DIN 41307  
Equipaggiamento per il collegamento di terra  
Grado di Protezione IP00  
Classe Isolamento Termica F  
Classe Elettrica di protezione I  
Connessioni primario su pressacavo  
Connessioni secondario su pressacavo

### Caratteristiche Tecniche

Rapporto di trasformazione:  
0-230-235-240-245-250 V  
Frequenza: 50-60Hz  
Temperatura ambiente max: 40°C  
Tensioni di ingresso e uscita reversibili  
Servizio continuo  
Esecuzione entro cassetta stagna IP56, in materiale termoplastico

### Norme di riferimento

EN 61558-2-13  
EN 61558-1

### General Characteristics

Total impregnated with thermosetting varnish  
Low losses magnetic sheet steel  
Fastening brackets compliant DIN 41307  
Equipped for ground connection  
Protection degree IP00  
Thermal Insulation class F  
Electric class protection I  
Primary connections on On Cable Gland  
Secondary connections on tOn Cable Gland

### Technical Features

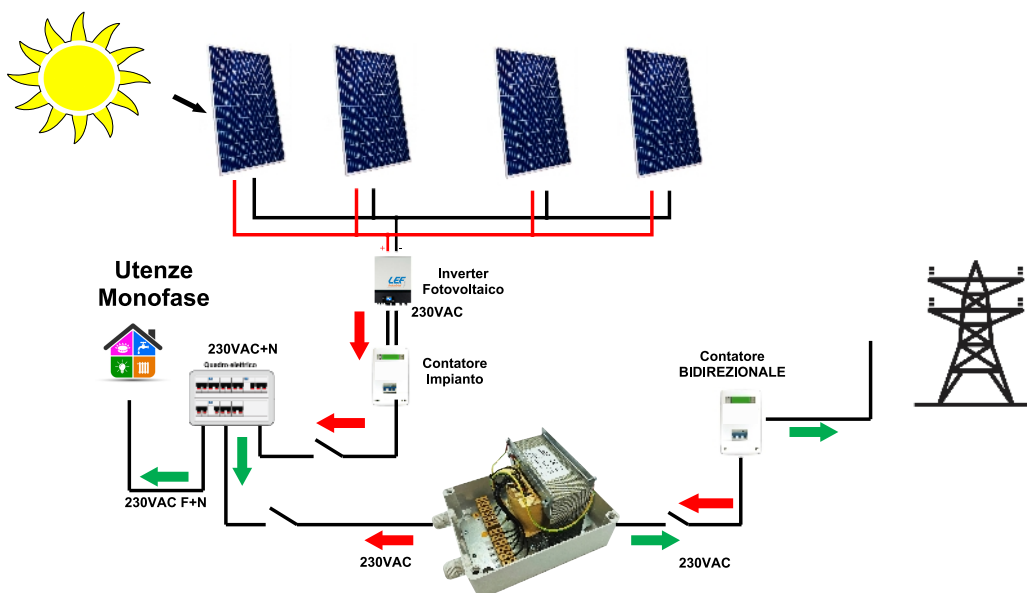
Ratio of transformation:  
0-230-235-240-245-250 V  
Frequency: 50-60Hz  
Max ambient temperature: 40°C  
Reversible input and output voltages  
Continuos service  
Execution within an IP56 watertight box, made of thermoplastic material

### Reference standards

EN 61558-2-13  
EN 61558-1



CODICE CODE (Art.)	POTENZA POWER (KVA)	PERDITE A VUOTO NO-LOAD LOSSES (W)	PERDITE IN C.C. S.C.LOSSES (W)	PESO WEIGHT (KG)	DIMENSIONI (mm) DIMENSIONS (mm)		
					(L)	(P)	(H)
AMINVERTER-4LC	4	18	35	10	200	168	254
AMINVERTER-6LC	6	21	56	11	200	168	254
AMINVERTER-8LC	8	24	75	12,5	200	168	254
AMINVERTER-10LC	10	30	84	16	236	188	316



Dati indicativi (le caratteristiche tecniche possono subire variazioni in base ai criteri dell'ufficio Ricerca e Sviluppo)  
Indicative values ( the technical information may vary according to the R&D criteria)