



Disponibile su richiesta  
Staffa di fissaggio Guida DIN <150VA

Available on request  
Fixing bracket DIN rail <150VA

### Caratteristiche Costruttive

Esecuzione a giorno (da incorporare)  
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 morsetti da 2,5 - 4 mm<sup>2</sup>  
Connessioni secondario in morsetti fino a 2 x 95mm<sup>2</sup>

### Caratteristiche Tecniche

Tensione Primaria: 0.230.400V  
Tensione Secondaria:  
48V (24.0.24V) **(piena potenza)**  
24V (0.24V) **(metà potenza)**  
Frequenza: 50-60Hz  
Temperatura ambiente max: 40°C

### Norme di riferimento

EN 61558-1  
EN 61558-2-2  
EN 61558-2-6



**24VAC**

**META' POTENZA**

**48VAC**

**PIENA POTENZA**

### General Characteristics

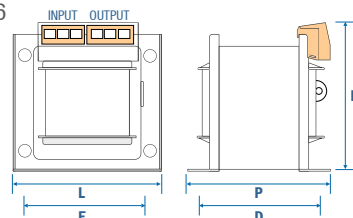
Open execution  
Total impregnated with thermosetting varnish  
Low losses magnetic sheet steel  
Fastening brackets compliant DIN 41307  
Equipped for ground connection  
Protection degree IP00  
Thermal Insulation class F  
Electric class protection I  
Primary connections on terminals 2,5 - 4 mm<sup>2</sup>  
Secondary connections on terminals 2x95 mm<sup>2</sup>

### Technical Features

Primary Voltage: 0.230.400V  
Secondary Voltage:  
48V (24.0.24V) **(full power)**  
24V (0.24V) **(half power)**  
Frequency: 50-60Hz  
Max ambient temperature: 40°C

### Reference standards

EN 61558-1  
EN 61558-2-2  
EN 61558-2-6



CODICE CODE	POTENZA POWER	PERDITE A VUOTO NO-LOAD LOSSES	PERDITE IN C.C. S.C.LOSSES	VCC on 400V.	PESO WEIGHT	DIMENSIONI (mm) DIMENSIONS (mm)					BOX TIPO TYPE BOX
(Art.)	(VA)	(W)	(W)	(%)	(KG)	(L)	(P)	(H)	(E)	(D)	(CODE)
Q003C48	30	3	4	12	1,0	77	80	78	56	42	/
Q005C48	50	5	5	10	1,2	77	85	78	56	47	/
Q007C48	75	7	9	10	1,5	86	85	85	70	47	/
Q010C48	100	7	10	11	1,6	86	85	85	70	47	/
Q015C48	150	8	19	12,5	2,1	86	95	85	70	57	/
Q020C48	200	10	23	10,5	2,5	99	95	95	80	64	/
Q025C48	250	12	25	9,0	2,9	99	105	95	80	74	/
Q030C48	300	13	22	6,3	4,0	120	90	108	100	71	/
Q040C48	400	14	22	5,7	4,4	120	95	108	100	76	/
Q050C48	500	15	27	5,6	5,3	120	105	108	100	86	/
Q065C48	650	20	33	4,4	7,7	152	130	160	125	103	/
Q080C48	800	24	35	4,0	11,5	152	160	160	125	133	/
Q100C48	1000	29	45	3,7	12,2	152	170	160	125	143	/
Q150C48	1500	40	65	3,0	16,6	196	155	192	168	121	/
Q200C48	2000	55	75	3,0	21,0	196	175	192	168	140	BOXLORC-1
Q300C48	3000	50	110	4,0	27,0	240	210	280	200	126	BOXLORC-2
Q400C48	4000	65	135	3,5	36,0	240	240	280	200	156	BOXLORC-2

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)