

CARATTERISTICHE TRASFORMATORI

- RESINBLOCK :** In resina epoxy per esterno, tipo indipendente, per interni e per esterni anche alle intemperie senza ulteriori protezioni, ma nelle posizioni indicate nelle istruzioni di montaggio. **(I.P. 4 4)**
- MINIBLOCK :** Stessa resina dei Resinblock, però costruiti per essere incorporati all'interno dell'insegna o altra protezione adeguata **(I.P. 2 0)**
- MILLENNIUM:** Trattasi di trasformatori Resinblock con relativa protezione Protec o Totalpro e rifasatore già montati. Ne risulta un elemento compatto e rapido da installare. **(I.P. 4 4)**
- Pe:** Modello standard europeo. Adatti al montaggio delle protezioni interne come richiesto dalla normativa europea EN 61050

CERTIFICAZIONI: I trasformatori RESINBLOCK , MINIBLOCK Pe (con segnalatore interno di scarica a massa), sono progettati e costruiti seguendo scrupolosamente le norme europee IEC 1050 e EN61050.
Tutti i trasformatori sono certificati CE
Inoltre per alcuni modelli F.A.R.T. ha ottenuto la certificazione europea ENEC



I trasformatori F.A.R.T. sono conformi alla norma sulla COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA certificata su alcuni modelli con il marchio VDE-EMV



TRASFORMATORI SPECIALI:

Per richieste di trasformatori speciali(non presenti nel listino) si applicherà un'aumento del 10%
I tempi di consegna per tali trasformatori verranno comunicati alla conferma d'ordine

IMBALLAGGIO:

Gratuito in confezioni singole **ECO FRIENDLY** per i mod. Resinblock e Resinblock COMPACT
In scatole singole classiche per i mod. Resinblock 2000 e Millennium Compact
In confezioni da 6 dello stesso tipo per i mod. MINIBLOCK(fino ad esaurimento)

PALLETS:

Fumigati al costo

MONTAGGIO:

Attenersi alle istruzioni allegate ai trasformatori o indicate sull'imballo degli stessi

Mod. "RESINBLOCK"
 Mod. "RESINBLOCK 2000"
 Mod. "RESINBLOCK 2000 COMPACT"

Icc = 1,3 I lavoro
per gas argon -argon /neon+mercurio

CON COLTELLI SEZIONATORI INCORPORATI, RIFASATORE ESCLUSO

(Predisposti per l'installazione delle protezioni interne PROTEC / TOTALPRO)

TRASFORMATORI IDEATI E PROGETTATI SECONDO LA NORMA EUROPEA EN61050
 con alimentazione 230 V o 240 V - 50 Hz



senza Protezione



con Protezione

Serie etichetta **ARANCIONE**: corrente di lavoro 18 mA max, di c.c. 23 mA (**Icc = 1,3 x I lavoro**)
 (Solo su richiesta)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS | AMP/lav. 230 V | Rifasatori Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) | | | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|-------|-------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------|--------|--------|------------------|
| | | | | | | alt. | largh. | lung . | |
| 1.000/18 Pe | RESINBLOCK | 14 | 0,12 | - | - | 66 | 76 | 247 | 2,40 |
| 1.500/18 Pe | RESINBLOCK | 20 | 0,18 | 2 µF | 0,09 | 66 | 76 | 247 | 2,40 |
| 2.000/18 Pe | RESINBLOCK | 27 | 0,24 | 2 µF | 0,12 | 66 | 76 | 247 | 2,40 |
| 2.500/18 Pe | RESINBLOCK | 34 | 0,30 | 4 µF | 0,15 | 66 | 76 | 247 | 2,40 |
| 3.000/18 Pe | RESINBLOCK | 34 | 0,35 | 4 µF | 0,18 | 66 | 76 | 247 | 2,40 |
| 4.000/18 Pe | RESINBLOCK | 49 | 0,44 | 4 µF | 0,22 | 73 | 76 | 247 | 3,00 |
| 5.000/18 Pe | RESINBLOCK | 59 | 0,54 | 6,3 µF | 0,27 | 73 | 76 | 247 | 3,00 |
| 6.000/18 Pe | 2000 COMPACT | 67 | 0,56 | 6,3 µF | 0,28 | 81 | 92 | 270 | 4,10 |
| 7.000/18 Pe | 2000 COMPACT | 82 | 0,67 | 6,3 µF | 0,34 | 81 | 92 | 270 | 4,10 |
| 8.000/18 Pe | 2000 COMPACT | 88 | 0,74 | 8 µF | 0,37 | 81 | 92 | 270 | 4,16 |
| 9.000/18 Pe | 2000 COMPACT | 96 | 0,81 | 8 µF | 0,41 | 87 | 92 | 270 | 4,80 |
| 10.000/18 Pe | 2000 COMPACT | 112 | 0,91 | 10 µF | 0,46 | 87 | 92 | 270 | 4,81 |

Mod. "RESINBLOCK"

Mod. "RESINBLOCK 2000"

Mod. "RESINBLOCK 2000 COMPACT"

Serie etichetta **ROSSA**: corrente di lavoro 25mA max, di c.c. 32,5mA ([I_{cc} = 1,3 x I lavoro](#))

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS | AMP/lav. 230V | Rifasatori Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|-------|------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/25 Pe | RES INBLOCK | 21 | 0,18 | 2 µF | 0,09 | 66 76 247 | 2,40 |
| 1.500/25 Pe | RES INBLOCK | 27 | 0,24 | 2 µF | 0,12 | 66 76 247 | 2,40 |
| 2.000/25 Pe | RES INBLOCK | 38 | 0,33 | 4 µF | 0,17 | 66 76 247 | 2,40 |
| 2.500/25 Pe | RES INBLOCK | 43 | 0,37 | 4 µF | 0,19 | 66 76 247 | 2,40 |
| 3.000/25 Pe | RES INBLOCK | 51 | 0,44 | 4 µF | 0,22 | 73 76 247 | 3,00 |
| 4.000/25 Pe | RES INBLOCK | 67 | 0,60 | 6,3 µF | 0,30 | 73 76 247 | 3,00 |
| 5.000/25 Pe | 2000 COMPACT | 79 | 0,65 | 6,3 µF | 0,33 | 81 92 270 | 4,16 |
| 6.000/25 Pe | 2000 COMPACT | 97 | 0,78 | 8 µF | 0,39 | 81 92 270 | 4,20 |
| 7.000/25 Pe | 2000 COMPACT | 109 | 0,86 | 8 µF | 0,43 | 87 92 270 | 4,85 |
| 8.000/25 Pe | 2000 COMPACT | 124 | 1,00 | 10 µF | 0,50 | 87 92 270 | 4,90 |
| 9.000/25 Pe | 2000 COMPACT | 140 | 1,11 | 10 µF | 0,56 | 92 92 270 | 5,38 |
| 10.000/25 Pe | 2000 COMPACT | 162 | 1,22 | 12,5 µF | 0,61 | 99 92 270 | 6,09 |

Serie etichetta **VERDE**: corrente di lavoro 37mA max, di c.c. 48mA ([I_{cc} = 1,3 x I lavoro](#))

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS | AMP/lav. 230V | Rifasatori Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|-------|------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/37 Pe | RES INBLOCK | 31 | 0,24 | 2 µF | 0,12 | 66 76 247 | 2,50 |
| 1.500/37 Pe | RES INBLOCK | 40 | 0,35 | 4 µF | 0,18 | 66 76 247 | 2,50 |
| 2.000/37 Pe | RES INBLOCK | 50 | 0,45 | 6,3 µF | 0,23 | 73 76 247 | 3,00 |
| 2.500/37 Pe | RES INBLOCK | 60 | 0,54 | 6,3 µF | 0,27 | 73 76 247 | 3,00 |
| 3.000/37 Pe | 2000 COMPACT | 71 | 0,59 | 6,3 µF | 0,30 | 81 92 270 | 4,10 |
| 4.000/37 Pe | 2000 COMPACT | 93 | 0,78 | 8 µF | 0,39 | 81 92 270 | 4,20 |
| 5.000/37 Pe | 2000 COMPACT | 114 | 0,94 | 10 µF | 0,47 | 87 92 270 | 4,87 |
| 6.000/37 Pe | 2000 COMPACT | 134 | 1,10 | 10 µF | 0,55 | 92 92 270 | 5,40 |
| 7.000/37 Pe | 2000 COMPACT | 153 | 1,27 | 12,5 µF | 0,64 | 92 92 270 | 5,50 |
| 8.000/37 Pe | 2000 COMPACT | 175 | 1,45 | 14 µF | 0,73 | 99 92 270 | 6,20 |
| 9.000/37 Pe | 2000 COMPACT | 198 | 1,61 | 14 µF | 0,81 | 104 92 270 | 6,80 |
| 10.000/37 Pe | 2000 COMPACT | 217 | 1,80 | 20 µF | 0,90 | 105 107 310 | 7,79 |

Serie etichetta **BLU**: corrente di lavoro 50mA max, di c.c. 65mA ([I_{cc} = 1,3 x I lavoro](#))

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS | AMP/lav. 230V | Rifasatori Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|-------|------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/50 Pe | RES INBLOCK | 37 | 0,33 | 4 µF | 0,17 | 66 76 247 | 2,40 |
| 1.500/50 Pe | RES INBLOCK | 49 | 0,49 | 6,3 µF | 0,25 | 73 76 247 | 3,00 |
| 2.000/50 Pe | RES INBLOCK | 64 | 0,60 | 6,3 µF | 0,30 | 73 76 247 | 3,00 |
| 2.500/50 Pe | 2000 COMPACT | 77 | 0,67 | 6,3 µF | 0,34 | 81 92 270 | 4,16 |
| 3.000/50 Pe | 2000 COMPACT | 93 | 0,78 | 8 µF | 0,39 | 81 92 270 | 4,20 |
| 4.000/50 Pe | 2000 COMPACT | 115 | 1,00 | 10 µF | 0,50 | 87 92 270 | 4,95 |
| 5.000/50 Pe | 2000 COMPACT | 147 | 1,26 | 12,5 µF | 0,63 | 92 92 270 | 5,55 |
| 6.000/50 Pe | 2000 COMPACT | 171 | 1,45 | 16 µF | 0,73 | 99 92 270 | 6,15 |
| 7.000/50 Pe | 2000 COMPACT | 197 | 1,70 | 18 µF | 0,85 | 104 92 270 | 6,85 |
| 8.000/50 Pe | 2000 COMPACT | 223 | 1,91 | 18 µF | 0,96 | 112 92 270 | 7,80 |
| 9.000/50 Pe | 2000 COMPACT | 260 | 2,16 | 25 µF | 1,08 | 116 107 310 | 9,54 |
| 10.000/50 Pe | 2000 COMPACT | 282 | 2,40 | 25 µF | 1,20 | 116 107 310 | 9,60 |

Mod. "RESINBLOCK"
Mod. "RESINBLOCK 2000"
Mod. "RESINBLOCK 2000 COMPACT"

Serie etichetta **GIALLA**: corrente di lavoro 75mA max, di c.c. 97,5mA ($I_{cc} = 1,3 \times I_{lavoro}$)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS | AMP/lav. 230V | Rifasatori Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) | | | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|-------|------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------|--------|-------|------------------|
| | | | | | | alt. | largh. | lung. | |
| 1.000/75 Pe | RESINBLOCK | 51 | 0,48 | 6,3 µF | 0,24 | 73 | 76 | 247 | 3,00 |
| 2.000/75 Pe | 2000 COMPACT | 90 | 0,79 | 8 µF | 0,40 | 81 | 92 | 270 | 4,20 |
| 3.000/75 Pe | 2000 COMPACT | 127 | 1,10 | 12,5 µF | 0,55 | 92 | 92 | 270 | 5,42 |
| 4.000/75 Pe | 2000 COMPACT | 164 | 1,47 | 14 µF | 0,74 | 99 | 92 | 270 | 6,17 |
| 5.000/75 Pe | 2000 COMPACT | 202 | 1,82 | 18 µF | 0,91 | 112 | 92 | 270 | 7,75 |
| 6.000/75 Pe | 2000 COMPACT | 248 | 2,17 | 20 µF | 1,09 | 116 | 107 | 310 | 9,53 |
| 7.000/75 Pe | 2000 COMPACT | 281 | 2,54 | 25 µF | 1,27 | 116 | 107 | 310 | 9,80 |
| 8.000/75 Pe | 2000 COMPACT | 322 | 2,89 | 30 µF | 1,45 | 127 | 107 | 310 | 11,27 |
| 9.000/75 Pe | 2000 COMPACT | 353 | 3,19 | 35 µF | 1,60 | 138 | 107 | 310 | 12,89 |
| 10.000/75 Pe | 2000 COMPACT | 381 | 3,55 | 40 µF | 1,78 | 138 | 107 | 310 | 13,12 |

Serie etichetta **NERA**: corrente di lavoro 100mA max, di c.c. 130mA ($I_{cc} = 1,3 \times I_{lavoro}$)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS | AMP/lav. 230V | Rifasatori Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) | | | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|-------|------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------|--------|-------|------------------|
| | | | | | | alt. | largh. | lung. | |
| 1.000/100 Pe | RESINBLOCK | 64 | 0,60 | 6,3 µF | | 73 | 76 | 247 | 3,00 |
| 1.250/100 Pe | 2000 COMPACT | 75 | 0,67 | 8 µF | 0,34 | 81 | 92 | 270 | 4,16 |
| 1.500/100 Pe | 2000 COMPACT | 89 | 0,79 | 8 µF | 0,40 | 81 | 92 | 270 | 4,20 |
| 2.000/100 Pe | 2000 COMPACT | 108 | 1,02 | 12,5 µF | 0,51 | 87 | 92 | 270 | 4,80 |
| 2.500/100 Pe | 2000 COMPACT | 144 | 1,26 | 12,5 µF | 0,63 | 92 | 92 | 270 | 5,53 |
| 3.000/100 Pe | 2000 COMPACT | 163 | 1,47 | 14 µF | 0,74 | 99 | 92 | 270 | 6,15 |
| 3.500/100 Pe | 2000 COMPACT | 181 | 1,70 | 18 µF | 0,85 | 104 | 92 | 270 | 6,85 |
| 4.000/100 Pe | 2000 COMPACT | 211 | 1,92 | 18 µF | 0,96 | 112 | 92 | 270 | 7,80 |
| 5.000/100 Pe | 2000 COMPACT | 263 | 2,42 | 25 µF | 1,21 | 116 | 107 | 310 | 9,65 |
| 6.000/100 Pe | 2000 COMPACT | 315 | 2,90 | 30 µF | 1,45 | 127 | 107 | 310 | 11,25 |
| 7.000/100 Pe | 2000 COMPACT | 359 | 3,30 | 35 µF | 1,65 | 138 | 107 | 310 | 12,81 |
| 8.000/100 Pe | 2000 COMPACT | 409 | 3,79 | 40 µF | 1,90 | 138 | 107 | 310 | 13,20 |
| 9.000/100 Pe | RES.2000 | 443 | 4,29 | 50 µF | 2,15 | 132 | 140 | 362 | 17,20 |
| 10.000/100 Pe | RES.2000 | 489 | 4,78 | 50 µF | 2,39 | 132 | 140 | 362 | 17,40 |

Serie etichetta **GRIGIA** per lampade SLIMLINE: corrente di lavoro 170mA max.

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS | AMP/lav. 230V | Rifasatori Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) | | | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|----------|------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------|--------|-------|------------------|
| | | | | | | alt. | largh. | lung. | |
| 1.400/200 Pe | 2000 COMPACT | 1,14 119 | 2 | 12,5 µF | 1,00 | 92 | 92 | 270 | 5,60 |
| 2.100/200 Pe | 2000 COMPACT | 1,72 173 | 3 | 20 µF | 1,50 | 104 | 92 | 270 | 6,85 |
| 2.800/200 Pe | 2000 COMPACT | 2,29 220 | 4 | 25 µF | 2,00 | 116 | 107 | 310 | 9,61 |
| 3.500/200 Pe | 2000 COMPACT | 2,85 274 | 5 | 35 µF | 2,50 | 127 | 107 | 310 | 11,52 |
| 4.200/200 Pe | 2000 COMPACT | 3,43 320 | 6 | 40 µF | 3,00 | 138 | 107 | 310 | 12,98 |

N.B. - I TRASFORMATORI SUPERIORI AI 10.000 Volts NON SONO AMMESSI DALLE NORME EUROPEE.

La F.A.R.T. si riserva la facoltà di modificare i dati tecnici indicati in qualsiasi momento e senza preavviso.

Mod. MINIBLOCK

Icc = 1,3 l lavoro
per gas argon -argon/neon+mercurio

(Predisposti per l'installazione della protezioni esterne PROTEC PPE)



Protezione PPE

TRASFORMATORI IDEATI E PROGETTATI SECONDO LA NORMA EUROPEA EN61050
con alimentazione 230V o 240V - 50 Hz

Serie etichetta **ARANCIONE**: corrente di lavoro 18mA max, di c.c. 23mA (**Icc = 1,3 x l lavoro**)

(Solo su richiesta)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. 230V | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm), alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|-----------|---------------|------------------|----------------------------------|--------------------|---------------------------------------|------------------|
| 1.000/18 Pe | MINIBLOCK | 14 | 0,12 | | 0,06 | 48 74 260 | 2,10 |
| 1.500/18 Pe | MINIBLOCK | 20 | 0,18 | 2 µF | 0,09 | 48 74 260 | 2,10 |
| 2.000/18 Pe | MINIBLOCK | 27 | 0,24 | 2 µF | 0,12 | 48 74 260 | 2,10 |
| 2.500/18 Pe | MINIBLOCK | 34 | 0,30 | 4 µF | 0,15 | 48 74 260 | 2,10 |
| 3.000/18 Pe | MINIBLOCK | 34 | 0,35 | 4 µF | 0,18 | 48 74 260 | 2,20 |
| 4.000/18 Pe | MINIBLOCK | 49 | 0,44 | 4 µF | 0,22 | 55 74 260 | 2,70 |
| 5.000/18 Pe | MINIBLOCK | 59 | 0,54 | 6,3 µF | 0,27 | 55 74 260 | 2,70 |
| 6.000/18 Pe | MINIBLOCK | 70 | 0,60 | 6,3 µF | 0,30 | 55 74 260 | 2,70 |

Serie etichetta **ROSSA**: corrente di lavoro 25mA max, di c.c. 32,5 mA (**Icc = 1,3 x l lavoro**)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|-----------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/25 Pe | MINIBLOCK | 21 | 0,18 | 2 µF | 0,09 | 48 74 260 | 2,10 |
| 1.500/25 Pe | MINIBLOCK | 27 | 0,24 | 2 µF | 0,12 | 48 74 260 | 2,10 |
| 2.000/25 Pe | MINIBLOCK | 38 | 0,33 | 4 µF | 0,17 | 48 74 260 | 2,10 |
| 2.500/25 Pe | MINIBLOCK | 43 | 0,37 | 4 µF | 0,19 | 48 74 260 | 2,10 |
| 3.000/25 Pe | MINIBLOCK | 51 | 0,44 | 4 µF | 0,22 | 55 74 260 | 2,70 |
| 4.000/25 Pe | MINIBLOCK | 67 | 0,60 | 6,3 µF | 0,30 | 55 74 260 | 2,70 |
| 5.000/25 Pe | MINIBLOCK | 79 | 0,70 | 6,3 µF | 0,35 | 66 74 260 | 3,50 |
| 6.000/25 Pe | MINIBLOCK | 92 | 0,83 | 8 µF | 0,42 | 66 74 260 | 3,50 |

Mod. MINIBLOCK

Serie etichetta **VERDE**: corrente di lavoro 37mA max, di c.c. 48mA ($I_{cc} = 1,3 \times I_{lavoro}$)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|--------------------|------------------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| | MINIBLOCK | 31 | 0,24 | 2 µF | 0,12 | 48 74 260 | 2,10 |
| 1.500/37 Pe | MINIBLOCK | 40 | 0,35 | 4 µF | 0,18 | 48 74 260 | 2,10 |
| 2.000/37 Pe | MINIBLOCK | 50 | 0,45 | 6,3 µF | 0,23 | 55 74 260 | 2,70 |
| 2.500/37 Pe | MINIBLOCK | 60 | 0,54 | 6,3 µF | 0,27 | 55 74 260 | 2,70 |
| 3.000/37 Pe | MINIBLOCK | 70 | 0,60 | 6,3 µF | 0,30 | 66 74 260 | 3,50 |
| 4.000/37 Pe | MINIBLOCK | 88 | 0,83 | 10 µF | 0,42 | 66 74 260 | 3,60 |
| 5.000/37 Pe | MINIBLOCK | 107 | 0,93 | 10 µF | 0,47 | 77 74 260 | 4,60 |

Serie etichetta **BLU**: corrente di lavoro 50mA max, di c.c. 65mA ($I_{cc} = 1,3 \times I_{lavoro}$)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|--------------------|------------------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/50 Pe | MINIBLOCK | 37 | 0,33 | 4 µF | 0,17 | 48 74 260 | 2,10 |
| 1.500/50 Pe | MINIBLOCK | 49 | 0,45 | 6,3 µF | 0,23 | 55 74 260 | 2,70 |
| 2.000/50 Pe | MINIBLOCK | 64 | 0,60 | 6,3 µF | 0,30 | 55 74 260 | 2,80 |
| 2.500/50 Pe | MINIBLOCK | 74 | 0,71 | 8 µF | 0,36 | 66 74 260 | 3,50 |
| 3.000/50 Pe | MINIBLOCK | 87 | 0,83 | 10 µF | 0,42 | 66 74 260 | 3,60 |
| 4.000/50 Pe | MINIBLOCK | 140 | 1,15 | 10 µF | 0,58 | 77 74 260 | 4,60 |
| 5.000/50 Pe | MINIBLOCK | 132 | 1,30 | 12,5 µF | 0,65 | 77 74 260 | 4,70 |

Serie etichetta **NERA**: corrente di lavoro 100mA max, di c.c. 130mA ($I_{cc} = 1,3 \times I_{lavoro}$)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|---------------------|------------------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/100 Pe | MINIBLOCK | 64 | 0,60 | 6,3 µF | 0,30 | 55 74 260 | 2,80 |
| 1.250/100 Pe | MINIBLOCK | 75 | 0,71 | 8 µF | 0,36 | 66 74 260 | 3,60 |
| 1.500/100 Pe | MINIBLOCK | 88 | 0,85 | 10 µF | 0,43 | 66 74 260 | 3,60 |
| 2.000/100 Pe | MINIBLOCK | 110 | 1,10 | 12,5 µF | 0,55 | 77 74 260 | 4,60 |
| 2.500/100 Pe | MINIBLOCK | 133 | 1,30 | 12,5 µF | 0,65 | 77 74 260 | 4,70 |

La F.A.R.T. si riserva la facoltà di modificare i dati tecnici indicati in qualsiasi momento e senza preavviso.

Mod. "RESINBLOCK MILLENNIUM COMPACT"

Icc = 1,3 I lavoro
per gas argon -argon/neon+mercurio

Completi di Protezione, condensatore da rifasamento e passacavi elastici già montati



Serie etichetta **ARANCIONE**: corrente di lavoro 18 mA max, di c.c. 23 mA (**Icc = 1,3 x I lavoro**)

(Solo su richiesta)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 10.000/18 Pe | MILL. COMPACT | 112 | 0,91 | 8 µF | 0,53 | 87 92 325 | 5,06 |

Serie etichetta **ROSSA**: corrente di lavoro 25mA max, di c.c. 32,5mA (**Icc = 1,3 x I lavoro**)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 7.000/25 Pe | MILL. COMPACT | 109 | 0,86 | 8 µF | 0,51 | 87 92 325 | 5,10 |
| 8.000/25 Pe | MILL. COMPACT | 124 | 1,00 | 10 µF | 0,57 | 87 92 325 | 5,15 |
| 9.000/25 Pe | MILL. COMPACT | 140 | 1,11 | 10 µF | 0,66 | 92 92 325 | 5,63 |
| 10.000/25 Pe | MILL. COMPACT | 160 | 1,27 | 10 µF | 0,72 | 92 92 325 | 5,70 |

Serie etichetta **VERDE**: corrente di lavoro 37mA max, di c.c. 48mA (**Icc = 1,3 x I lavoro**)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 5.000/37 Pe | MILL. COMPACT | 113 | 0,94 | 10 µF | 0,52 | 87 92 325 | 5,12 |
| 6.000/37 Pe | MILL. COMPACT | 134 | 1,10 | 10 µF | 0,63 | 92 92 325 | 5,65 |
| 7.000/37 Pe | MILL. COMPACT | 153 | 1,27 | 12,5 µF | 0,68 | 92 92 325 | 5,75 |
| 8.000/37 Pe | MILL. COMPACT | 175 | 1,45 | 14 µF | 0,8 | 99 92 325 | 6,45 |
| 9.000/37 Pe | MILL. COMPACT | 198 | 1,61 | 14 µF | 0,94 | 104 92 325 | 7,00 |
| 10.000/37 Pe | MILL. COMPACT | 217 | 1,80 | 20 µF | 0,97 | 105 107 360 | 8,10 |

Mod. "RESINBLOCK MILLENNIUM COMPACT"

Serie etichetta **BLU**: corrente di lavoro 50mA max, di c.c. 65mA ($I_{cc} = 1,3 \times I_{lavoro}$)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMPERE corrente assorbita | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 4.000/50 Pe | MILL. COMPACT | 115 | 1,00 | 10 µF | 0,53 | 87 92 325 | 5,20 |
| 5.000/50 Pe | MILL. COMPACT | 147 | 1,26 | 12,5 µF | 0,67 | 92 92 325 | 5,80 |
| 6.000/50 Pe | MILL. COMPACT | 171 | 1,45 | 16 µF | 0,81 | 99 92 325 | 6,40 |
| 7.000/50 Pe | MILL. COMPACT | 197 | 1,70 | 18 µF | 0,69 | 104 92 325 | 7,10 |
| 8.000/50 Pe | MILL. COMPACT | 223 | 1,91 | 18 µF | 1,01 | 112 92 325 | 8,05 |
| 9.000/50 Pe | MILL. COMPACT | 260 | 2,16 | 25 µF | 1,21 | 116 107 360 | 9,67 |
| 10.000/50 Pe | MILL. COMPACT | 282 | 2,40 | 25 µF | 1,28 | 116 107 360 | 9,93 |

Serie etichetta **GIALLA**: corrente di lavoro 75mA max, di c.c. 97,5mA ($I_{cc} = 1,3 \times I_{lavoro}$)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMPERE corrente assorbita | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 3.000/75 Pe | MILL. COMPACT | 127 | 1,10 | 12,5 µF | 0,56 | 92 92 325 | 5,67 |
| 4.000/75 Pe | MILL. COMPACT | 164 | 1,47 | 14 µF | 0,78 | 99 92 325 | 6,42 |
| 5.000/75 Pe | MILL. COMPACT | 202 | 1,82 | 18 µF | 0,93 | 112 92 325 | 8,00 |
| 6.000/75 Pe | MILL. COMPACT | 248 | 2,17 | 20 µF | 1,16 | 116 107 360 | 9,84 |
| 7.000/75 Pe | MILL. COMPACT | 281 | 2,54 | 25 µF | 1,35 | 116 107 360 | 10,13 |
| 8.000/75 Pe | MILL. COMPACT | 322 | 2,89 | 30 µF | 1,48 | 127 107 360 | 11,61 |
| 9.000/75 Pe | MILL. COMPACT | 353 | 3,19 | 35 µF | 1,59 | 138 107 360 | 13,22 |
| 10.000/75 Pe | MILL. COMPACT | 381 | 3,55 | 40 µF | 1,78 | 138 107 360 | 13,45 |

Serie etichetta **NERA**: corrente di lavoro 100mA max, di c.c. 130mA ($I_{cc} = 1,3 \times I_{lavoro}$)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMPERE corrente assorbita | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 2.500/100 Pe | MILL. COMPACT | 144 | 1,26 | 12,5 µF | 0,68 | 92 92 325 | 5,78 |
| 3.000/100 Pe | MILL. COMPACT | 163 | 1,47 | 14 µF | 0,74 | 99 92 325 | 6,40 |
| 3.500/100 Pe | MILL. COMPACT | 181 | 1,70 | 18 µF | 0,84 | 104 92 325 | 7,10 |
| 4.000/100 Pe | MILL. COMPACT | 211 | 1,92 | 18 µF | 1,01 | 112 92 325 | 8,05 |
| 5.000/100 Pe | MILL. COMPACT | 263 | 2,42 | 25 µF | 1,21 | 116 107 360 | 9,98 |
| 6.000/100 Pe | MILL. COMPACT | 315 | 2,90 | 30 µF | 1,45 | 127 107 360 | 11,59 |
| 7.000/100 Pe | MILL. COMPACT | 359 | 3,30 | 35 µF | 1,63 | 138 107 360 | 13,18 |
| 8.000/100 Pe | MILL. COMPACT | 332 | 3,78 | 50 µF | 1,55 | 138 107 360 | 13,61 |

N.B. - I TRASFORMATORI SUPERIORI AI 10.000 Volts NON SONO AMMESSI DALLE NORME EUROPEE .

La F.A.R.T. si riserva la facoltà di modificare i dati tecnici indicati in qualsiasi momento e senza preavviso.

Mod. "RESINBLOCK"

Mod. "RESINBLOCK 2000"

Mod. "RESINBLOCK 2000 COMPACT"

Icc = 1,2 I lavoro
consigliati per gas NEON puro

TRASFORMATORI PROGETTATI CON CORTO CIRCUITO RIDOTTO RISPETTO ALLE SERIE NORMALI,
 DA USARE SPECIALMENTE PER GAS NEON PURO (LUCE ROSSA) ED ANCHE PER GAS ARGON / MERCURIO

(Predisposti per l'installazione delle protezioni interne PROTEC e TOTALPRO)

CON COLTELLI SEZIONATORI INCORPORATI



Senza protezione



Con protezione

TRASFORMATORI IDEATI E PROGETTATI SECONDO LA NORMA EUROPEA EN61050
 con alimentazione 230 V o 240 V - 50 Hz

Serie etichetta **ARANZIONE**: corrente di lavoro 18 mA max, di c.c. 20 mA (tarati appositamente per gas neon)
 (Solo su richiesta)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/20 Pe | RESINBLOCK | 12 | 0,12 | - | 0,06 | 66 76 247 | 2,40 |
| 2.000/20 Pe | RESINBLOCK | 21 | 0,24 | - | 0,12 | 66 76 247 | 2,40 |
| 3.000/20 Pe | RESINBLOCK | 36 | 0,35 | 4 µF | 0,18 | 66 76 247 | 2,40 |
| 4.000/20 Pe | RESINBLOCK | 42 | 0,44 | 6,3 µF | 0,22 | 66 76 247 | 2,40 |
| 5.000/20 Pe | RESINBLOCK | 45 | 0,54 | 6,3 µF | 0,27 | 73 76 247 | 3,00 |
| 6.000/20 Pe | 2000 COMPACT | 56 | 0,56 | 6,3 µF | 0,28 | 81 92 270 | 4,10 |
| 7.000/20 Pe | 2000 COMPACT | 71 | 0,67 | 8 µF | 0,34 | 81 92 270 | 4,10 |
| 8.000/20 Pe | 2000 COMPACT | 79 | 0,74 | 8 µF | 0,37 | 81 92 270 | 4,16 |
| 9.000/20 Pe | 2000 COMPACT | 96 | 0,81 | 8 µF | 0,41 | 87 92 270 | 4,80 |
| 10.000/20 Pe | 2000 COMPACT | 94 | 0,90 | 8 µF | 0,45 | 87 92 270 | 4,81 |

Mod. "RESINBLOCK"

Mod. "RESINBLOCK 2000"

Mod. "RESINBLOCK 2000 COMPACT"

Serie etichetta **ROSSA**: corrente di lavoro 25mA max, di c.c. 30mA (**$I_{cc} = 1,2 \times I_{lavoro}$**)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/30 Pe | RESINBLOCK | 17 | 0,18 | - | 0,09 | 66 76 247 | 2,40 |
| 2.000/30 Pe | RESINBLOCK | 34 | 0,33 | 4 µF | 0,17 | 66 76 247 | 2,40 |
| 3.000/30 Pe | RESINBLOCK | 45 | 0,44 | 6,3 µF | 0,22 | 73 76 247 | 3,00 |
| 4.000/30 Pe | RESINBLOCK | 57 | 0,60 | 6,3 µF | 0,30 | 73 76 247 | 3,00 |
| 5.000/30 Pe | 2000 COMPACT | 70 | 0,65 | 6,3 µF | 0,33 | 81 92 270 | 4,16 |
| 6.000/30 Pe | 2000 COMPACT | 86 | 0,78 | 8 µF | 0,39 | 81 92 270 | 4,20 |
| 7.000/30 Pe | 2000 COMPACT | 97 | 0,86 | 10 µF | 0,43 | 87 92 270 | 4,85 |
| 8.000/30 Pe | 2000 COMPACT | 110 | 1,00 | 10 µF | 0,50 | 87 92 270 | 4,90 |
| 9.000/30 Pe | 2000 COMPACT | 124 | 1,10 | 10 µF | 0,55 | 92 92 270 | 5,38 |
| 10.000/30 Pe | 2000 COMPACT | 132 | 1,20 | 14 µF | 0,60 | 99 92 270 | 6,09 |

Serie etichetta **VERDE**: corrente di lavoro 37mA max, di c.c. 45mA (**$I_{cc} = 1,2 \times I_{lavoro}$**)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/45 Pe | RESINBLOCK | 27 | 0,24 | - | 0,12 | 66 76 247 | 2,40 |
| 2.000/45 Pe | RESINBLOCK | 46 | 0,44 | 6,3 µF | 0,22 | 73 76 247 | 3,00 |
| 3.000/45 Pe | 2000 COMPACT | 62 | 0,59 | 6,3 µF | 0,30 | 81 92 270 | 4,10 |
| 4.000/45 Pe | 2000 COMPACT | 79 | 0,78 | 8 µF | 0,39 | 81 92 270 | 4,20 |
| 5.000/45 Pe | 2000 COMPACT | 101 | 0,95 | 10 µF | 0,48 | 87 92 270 | 4,80 |
| 6.000/45 Pe | 2000 COMPACT | 119 | 1,10 | 12,5 µF | 0,55 | 92 92 270 | 5,40 |
| 7.000/45 Pe | 2000 COMPACT | 129 | 1,30 | 12,5 µF | 0,65 | 92 92 270 | 5,50 |
| 8.000/45 Pe | 2000 COMPACT | 158 | 1,45 | 14 µF | 0,73 | 99 92 270 | 6,20 |
| 9.000/45 Pe | 2000 COMPACT | 176 | 1,60 | 16 µF | 0,80 | 104 92 270 | 7,70 |
| 10.000/45 Pe | 2000 COMPACT | 192 | 1,80 | 20 µF | 0,90 | 105 107 310 | 7,79 |

Serie etichetta **BLU**: corrente di lavoro 50mA max, di c.c. 60mA (**$I_{cc} = 1,2 \times I_{lavoro}$**)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/60 Pe | RESINBLOCK | 34 | 0,33 | 4 µF | 0,17 | 66 76 247 | 2,40 |
| 2.000/60 Pe | RESINBLOCK | 56 | 0,60 | 6,3 µF | 0,30 | 73 76 247 | 3,00 |
| 3.000/60 Pe | 2000 COMPACT | 77 | 0,79 | 10 µF | 0,40 | 81 92 270 | 4,20 |
| 4.000/60 Pe | 2000 COMPACT | 102 | 1,00 | 10 µF | 0,50 | 87 92 270 | 4,95 |
| 5.000/60 Pe | 2000 COMPACT | 126 | 1,25 | 14 µF | 0,63 | 92 92 270 | 5,55 |
| 6.000/60 Pe | 2000 COMPACT | 150 | 1,45 | 16 µF | 0,73 | 99 92 270 | 6,15 |
| 7.000/60 Pe | 2000 COMPACT | 166 | 1,67 | 18 µF | 0,84 | 104 92 270 | 6,85 |
| 8.000/60 Pe | 2000 COMPACT | 192 | 1,90 | 20 µF | 0,95 | 112 92 270 | 7,80 |
| 9.000/60 Pe | 2000 COMPACT | 215 | 2,13 | 25 µF | 1,07 | 116 107 310 | 9,54 |
| 10.000/60 Pe | 2000 COMPACT | 245 | 2,39 | 25 µF | 1,20 | 116 107 310 | 9,60 |

(*) I TRASFORMATORI CON VOLTAGGIO SUPERIORE AI 10.000 V. NON POSSONO ESSERE UTILIZZATI NEI PAESI CEE.

Mod. "RESINBLOCK"

Mod. "RESINBLOCK 2000"

Mod. "RESINBLOCK 2000 COMPACT"

Serie etichetta **GIALLA**: corrente di lavoro 75mA max, di c.c. 90mA (**$I_{cc} = 1,2 \times I_{lavoro}$**)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung . | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|---------------------------------------|------------------|
| 1.000/90 Pe | RESINBLOCK | 40 | 0,48 | 6,3 µF | 0,24 | 73 76 247 | 3,10 |
| 2.000/90 Pe | 2000 COMPACT | 76 | 0,79 | 8 µF | 0,40 | 81 92 270 | 4,20 |
| 3.000/90 Pe | 2000 COMPACT | 99 | 1,12 | 12,5 µF | 0,56 | 92 92 270 | 5,42 |
| 4.000/90 Pe | 2000 COMPACT | 130 | 1,45 | 16 µF | 0,73 | 99 92 270 | 6,17 |
| 5.000/90 Pe | 2000 COMPACT | 150 | 1,80 | 18 µF | 0,90 | 112 92 270 | 7,75 |
| 6.000/90 Pe | 2000 COMPACT | 202 | 2,16 | 25 µF | 1,08 | 116 107 310 | 9,53 |
| 7.000/90 Pe | 2000 COMPACT | 245 | 2,53 | 30 µF | 1,27 | 116 107 310 | 9,80 |
| 8.000/90 Pe | 2000 COMPACT | 276 | 2,87 | 30 µF | 1,44 | 127 107 310 | 11,27 |
| 9.000/90 Pe | 2000 COMPACT | 289 | 3,19 | 35 µF | 1,60 | 138 107 310 | 12,89 |
| 10.000/90 Pe | 2000 COMPACT | 315 | 3,54 | 40 µF | 1,77 | 138 107 310 | 13,12 |

Serie etichetta **NERA**: corrente di lavoro 100mA max, di c.c. 120mA (**$I_{cc} = 1,2 \times I_{lavoro}$**)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung . | Peso Netto Kg |
|------------------|--------------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|---------------------------------------|------------------|
| 1.000/120 Pe | RESINBLOCK | 53 | 0,60 | 6,3 µF | 0,30 | 73 76 247 | 3,00 |
| 2.000/120 Pe | 2000 COMPACT | 108 | 1,02 | 12,5 µF | 0,51 | 87 92 270 | 4,80 |
| 3.000/120 Pe | 2000 COMPACT | 133 | 1,45 | 16 µF | 0,73 | 99 92 270 | 6,15 |
| 4.000/120 Pe | 2000 COMPACT | 171 | 1,90 | 20 µF | 0,95 | 112 92 270 | 7,80 |
| 5.000/120 Pe | 2000 COMPACT | 219 | 2,42 | 30 µF | 1,21 | 116 107 310 | 9,65 |
| 6.000/120 Pe | 2000 COMPACT | 266 | 2,88 | 35 µF | 1,44 | 127 107 310 | 11,25 |
| 7.000/120 Pe | 2000 COMPACT | 293 | 3,30 | 40 µF | 1,65 | 138 107 310 | 12,81 |
| 8.000/120 Pe | 2000 COMPACT | 332 | 3,78 | 50 µF | 1,89 | 138 107 310 | 13,20 |
| 9.000/120 Pe | RES.2000 | 365 | 4,35 | 50 µF | 2,18 | 132 140 362 | 17,30 |
| 10.000/120 Pe | RES.2000 | 393 | 4,80 | 50 µF | 2,40 | 132 140 362 | 17,50 |

N.B. - I TRASFORMATORI SUPERIORI AI 10.000 Volts NON SONO AMMESSI DALLE NORME EUROPEE.

La F.A.R.T. si riserva la facoltà di modificare i dati tecnici indicati in qualsiasi momento e senza preavviso.

Mod. MINIBLOCK

Icc = 1,2 I lavoro
consigliati per gas NEON puro

TRASFORMATORI PROGETTATI CON CORTO CIRCUITO RIDOTTO RISPETTO ALLE SERIE NORMALI,
 DA USARE SPECIALMENTE PER GAS NEON PURO (LUCE ROSSA) ED ANCHE PER GAS ARGON / MERCURIO

(Predisposti per l'installazione della protezioni esterne PROTEC PPE)



Protezione esterna

TRASFORMATORI IDEATI E PROGETTATI SECONDO LA NORMA EUROPEA EN61050
 con alimentazione 230V o 240V - 50 Hz

Serie etichetta **ARANCIONE**: corrente di lavoro 18mA max, di c.c. 20mA (tarati appositamente per gas neon)

(Solo su richiesta)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|-----------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/20 Pe | MINIBLOCK | 18 | 0,12 | - | 0,06 | 48 74 260 | 2,00 |
| 2.000/20 Pe | MINIBLOCK | 26 | 0,24 | - | 0,12 | 48 74 260 | 2,00 |
| 3.000/20 Pe | MINIBLOCK | 36 | 0,35 | 4 µF | 0,18 | 48 74 260 | 2,10 |
| 4.000/20 Pe | MINIBLOCK | 42 | 0,44 | 6,3 µF | 0,22 | 48 74 260 | 2,70 |
| 5.000/20 Pe | MINIBLOCK | 45 | 0,54 | 6,3 µF | 0,27 | 55 74 260 | 2,70 |
| 6.000/20 Pe | MINIBLOCK | 53 | 0,65 | 6,3 µF | 0,33 | 55 74 260 | 2,70 |

Serie etichetta **ROSSA**: corrente di lavoro 25mA max, di c.c. 30 mA (Icc = 1,2 x I lavoro)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|-----------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/30 Pe | MINIBLOCK | 20 | 0,18 | - | 0,09 | 48 74 260 | 2,10 |
| 2.000/30 Pe | MINIBLOCK | 32 | 0,33 | 4 µF | 0,17 | 48 74 260 | 2,10 |
| 3.000/30 Pe | MINIBLOCK | 45 | 0,44 | 6,3 µF | 0,22 | 55 74 260 | 2,70 |
| 4.000/30 Pe | MINIBLOCK | 57 | 0,60 | 6,3 µF | 0,30 | 55 74 260 | 2,70 |
| 5.000/30 Pe | MINIBLOCK | 71 | 0,71 | 8 µF | 0,36 | 66 74 260 | 3,50 |
| 6.000/30 Pe | MINIBLOCK | 86 | 0,83 | 8 µF | 0,42 | 66 74 260 | 3,60 |

Mod. MINIBLOCK

Serie etichetta **VERDE**: corrente di lavoro 37mA max, di c.c. 45mA ($I_{cc} = 1,2 \times I$ lavoro)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|-----------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/45 Pe | MINIBLOCK | 27 | 0,24 | - | 0,12 | 48 74 260 | 2,10 |
| 2.000/45 Pe | MINIBLOCK | 46 | 0,44 | 6,3 μ F | 0,22 | 55 74 260 | 2,70 |
| 3.000/45 Pe | MINIBLOCK | 64 | 0,65 | 8 μ F | 0,33 | 66 74 260 | 3,50 |
| 4.000/45 Pe | MINIBLOCK | 80 | 0,83 | 8 μ F | 0,42 | 66 74 260 | 3,60 |
| 5.000/45 Pe | MINIBLOCK | 100 | 1,00 | 10 μ F | 0,50 | 77 74 260 | 4,60 |

Serie etichetta **BLU**: corrente di lavoro 50mA max, di c.c. 60mA ($I_{cc} = 1,2 \times I$ lavoro)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|-----------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/60 Pe | MINIBLOCK | 34 | 0,33 | 4 μ F | 0,17 | 48 74 260 | 2,10 |
| 2.000/60 Pe | MINIBLOCK | 56 | 0,60 | 6,3 μ F | 0,30 | 55 74 260 | 2,80 |
| 3.000/60 Pe | MINIBLOCK | 80 | 0,83 | 8 μ F | 0,42 | 66 74 260 | 3,60 |
| 4.000/60 Pe | MINIBLOCK | 113 | 1,05 | 10 μ F | 0,53 | 77 74 260 | 4,60 |
| 5.000/60 Pe | MINIBLOCK | 132 | 1,25 | 14 μ F | 0,63 | 77 74 260 | 4,70 |

Serie etichetta **GIALLA**: corrente di lavoro 75mA max, di c.c. 90mA ($I_{cc} = 1,2 \times I$ lavoro)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|-----------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/90 Pe | MINIBLOCK | 40 | 0,45 | 6,3 μ F | 0,23 | 55 74 260 | 2,8 |
| 2.000/90 Pe | MINIBLOCK | 72 | 0,85 | 10 μ F | 0,43 | 66 74 260 | 3,6 |
| 3.000/90 Pe | MINIBLOCK | 100 | 1,25 | 12,5 μ F | 0,63 | 77 74 260 | 4,7 |

Serie etichetta **NERA**: corrente di lavoro 100mA max, di c.c. 120mA ($I_{cc} = 1,2 \times I$ lavoro)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori 250V Esterno IP 55 | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|-----------|---------------|------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1.000/120 Pe | MINIBLOCK | 55 | 0,60 | 6,3 μ F | 0,30 | 55 74 260 | 2,80 |
| 2.000/120 Pe | MINIBLOCK | 100 | 1,05 | 12,5 μ F | 0,53 | 77 74 260 | 4,60 |

N.B. - I TRASFORMATORI SUPERIORI AI 10.000 Volts NON SONO AMMESSI DALLE NORME EUROPEE.

La F.A.R.T. si riserva la facoltà di modificare i dati tecnici indicati in qualsiasi momento e senza preavviso.

Mod. "RESINBLOCK MILLENNIUM COMPACT"

Icc = 1,2 I lavoro
consigliati per gas NEON puro

TRASFORMATORI PROGETTATI CON CORTO CIRCUITO RIDOTTO RISPETTO ALLE SERIE NORMALI,
 DA USARE SPECIALMENTE PER GAS NEON PURO (LUCE ROSSA) ED ANCHE PER GAS ARGON / MERCURIO

Completi di Protezione, condensatore da rifasamento e passacavi elastici già montati



Serie etichetta **ARANCIONE**: corrente di lavoro 18 mA max, di c.c. 20 mA (tarati appositamente per gas neon)

(Solo su richiesta)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 10.000/20 Pe | MILL. COMPACT | 94 | 0,90 | 8 µF | 0,45 | 87 92 325 | 5,06 |

Serie etichetta **ROSSA**: corrente di lavoro 25mA max, di c.c. 30mA (Icc = 1,2 x I lavoro)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 7.000/30 Pe | MILL. COMPACT | 97 | 0,86 | 10 µF | 0,45 | 87 92 325 | 5,10 |
| 8.000/30 Pe | MILL. COMPACT | 110 | 1,00 | 10 µF | 0,51 | 87 92 325 | 5,15 |
| 9.000/30 Pe | MILL. COMPACT | 124 | 1,10 | 10 µF | 0,6 | 92 92 325 | 5,63 |
| 10.000/30 Pe | MILL. COMPACT | 138 | 1,27 | 12,5 µF | 0,67 | 92 92 325 | 5,70 |

Serie etichetta **VERDE**: corrente di lavoro 37mA max, di c.c. 45mA (Icc = 1,2 x I lavoro)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung. | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 5.000/45 Pe | MILL. COMPACT | 101 | 0,95 | 10 µF | 0,46 | 87 92 325 | 5,12 |
| 6.000/45 Pe | MILL. COMPACT | 119 | 1,10 | 12,5 µF | 0,53 | 92 92 325 | 5,65 |
| 7.000/45 Pe | MILL. COMPACT | 129 | 1,30 | 12,5 µF | 0,62 | 92 92 325 | 5,75 |
| 8.000/45 Pe | MILL. COMPACT | 158 | 1,45 | 14 µF | 0,72 | 99 92 325 | 6,45 |
| 9.000/45 Pe | MILL. COMPACT | 175 | 1,60 | 16 µF | 0,8 | 104 92 325 | 7,95 |
| 10.000/45 Pe | MILL. COMPACT | 192 | 1,80 | 20 µF | 0,87 | 105 107 360 | 8,10 |

Mod. "RESINBLOCK MILLENNIUM COMPACT"

Serie etichetta **BLU**: corrente di lavoro 50mA max, di c.c. 60mA ($I_{cc} = 1,2 \times I_{lavoro}$)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung . | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------------------|------------------|
| 4.000/60 Pe | MILL. COMPACT | 102 | 1,00 | 10 µF | 0,49 | 87 92 325 | 5,20 |
| 5.000/60 Pe | MILL. COMPACT | 126 | 1,25 | 14 µF | 0,61 | 92 92 325 | 5,80 |
| 6.000/60 Pe | MILL. COMPACT | 150 | 1,45 | 16 µF | 0,7 | 99 92 325 | 6,40 |
| 7.000/60 Pe | MILL. COMPACT | 166 | 1,67 | 18 µF | 0,78 | 104 92 325 | 7,10 |
| 8.000/60 Pe | MILL. COMPACT | 192 | 1,90 | 20 µF | 0,9 | 112 92 325 | 8,05 |
| 9.000/60 Pe | MILL. COMPACT | 215 | 2,13 | 25 µF | 0,98 | 116 107 360 | 9,67 |
| 10.000/60 Pe | MILL. COMPACT | 245 | 2,39 | 25 µF | 1,15 | 116 107 360 | 9,93 |

Serie etichetta **GIALLA**: corrente di lavoro 75mA max, di c.c. 90mA ($I_{cc} = 1,2 \times I_{lavoro}$)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung . | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------------------|------------------|
| 3.000/90 Pe | MILL. COMPACT | 99 | 1,12 | 12,5 µF | 0,45 | 92 92 325 | 5,67 |
| 4.000/90 Pe | MILL. COMPACT | 130 | 1,45 | 16 µF | 0,62 | 99 92 325 | 6,42 |
| 5.000/90 Pe | MILL. COMPACT | 150 | 1,80 | 18 µF | 0,71 | 112 92 325 | 8,00 |
| 6.000/90 Pe | MILL. COMPACT | 202 | 2,16 | 25 µF | 0,96 | 116 107 360 | 9,84 |
| 7.000/90 Pe | MILL. COMPACT | 245 | 2,53 | 30 µF | 1,12 | 116 107 360 | 10,13 |
| 8.000/90 Pe | MILL. COMPACT | 276 | 2,87 | 30 µF | 1,33 | 127 107 360 | 11,61 |
| 9.000/90 Pe | MILL. COMPACT | 289 | 3,19 | 35 µF | 1,59 | 138 107 360 | 13,22 |
| 10.000/90 Pe | MILL. COMPACT | 315 | 3,54 | 40 µF | 1,77 | 138 107 360 | 13,45 |

Serie etichetta **NERA**: corrente di lavoro 100mA max, di c.c. 120mA ($I_{cc} = 1,2 \times I_{lavoro}$)

| TIPO Volts/mA | MODELLO | WATTS lav. | AMP/lav. (per 230V) | Rifasatori già montati | Ampere Rifasati | DIMENSIONI (mm) alt. largh. lung . | Peso Netto Kg |
|------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------------------|------------------|
| 3.000/120 Pe | MILL. COMPACT | 133 | 1,45 | 16 µF | 0,62 | 99 92 325 | 6,40 |
| 4.000/120 Pe | MILL. COMPACT | 171 | 1,90 | 20 µF | 0,818 | 112 92 325 | 8,05 |
| 5.000/120 Pe | MILL. COMPACT | 219 | 2,42 | 30 µF | 1,04 | 116 107 360 | 9,98 |
| 6.000/120 Pe | MILL. COMPACT | 266 | 2,88 | 35 µF | 1,21 | 127 107 360 | 11,61 |
| 7.000/120 Pe | MILL. COMPACT | 293 | 3,30 | 40 µF | 1,41 | 138 107 360 | 13,18 |
| 8.000/120 Pe | MILL. COMPACT | 332 | 3,78 | 50 µF | 1,55 | 138 107 360 | 13,61 |

N.B. - I TRASFORMATORI SUPERIORI AI 10.000 Volts NON SONO AMMESSI DALLE NORME EUROPEE.

La F.A.R.T. si riserva la facoltà di modificare i dati tecnici indicati in qualsiasi momento e senza preavviso.