

Isolatori a campana

Prodotti tramite stampaggio a compressione e realizzati solo in massa poliestere rinforzata con fibra di vetro BMC RF 3/20 certificata UL e classificata HL2 secondo la EN 45545-2.

Su richiesta possiamo fornire gli isolatori con:

- > Uno o due attacchi maschio "AM" montati e bloccati

Petticoat insulators

Manufactured by compression moulding and made only in polyester material reinforced with fiberglass BMC RF 3/20 certified UL and classified HL2 according to EN 45545-2.

On request we can supply the spacing insulators with:

- > One or two male connections type "AM" set and locked

Articolo Item	F	E (mm)	Valore di serraggio Tightening torque	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Tensione di esercizio Operating voltage	Conf. Pack.	Peso Weight (Kg)
I2IC100010	M 10	13	24 Nm	52	10	100	50	5000 V	80	29,10
I2IC100012	M 12	13	36 Nm	52	12	100	50	5000 V	80	28,70
I2IC100016	M 16	17	50 Nm	52	16	100	50	5000 V	80	30,30

Articolo Item	Tensione di scarica superficiale C.A. A.C. surface flashover voltage (KV)	Tensione di scarica interna C.A. A.C. internal flashover voltage (KV)	Sollecitazione a trazione Tensile stress (DN)	Sollecitazione a flessione Cantilever stress (DN)	Sollecitazione a compressione Compressive stress (DN)	Sollecitazione a torsione Twisting stress (DN x mm)
I2IC1000	50	40	1.950	980	14.700	10

Temperatura di esercizio / Operating temperature: -40° C + 130° C

Carichi di rottura / Breaking charges: Tolleranza / Allowance ± 10%

Reazione al fuoco / Fire reaction: Class UL94-V0 and HL2 for requirements R7 and R22/23 of EN45545-2



I nostri prodotti sono certificati UL:
Our products are UL certified:
File Nr. E502533 - File Nr. E502534



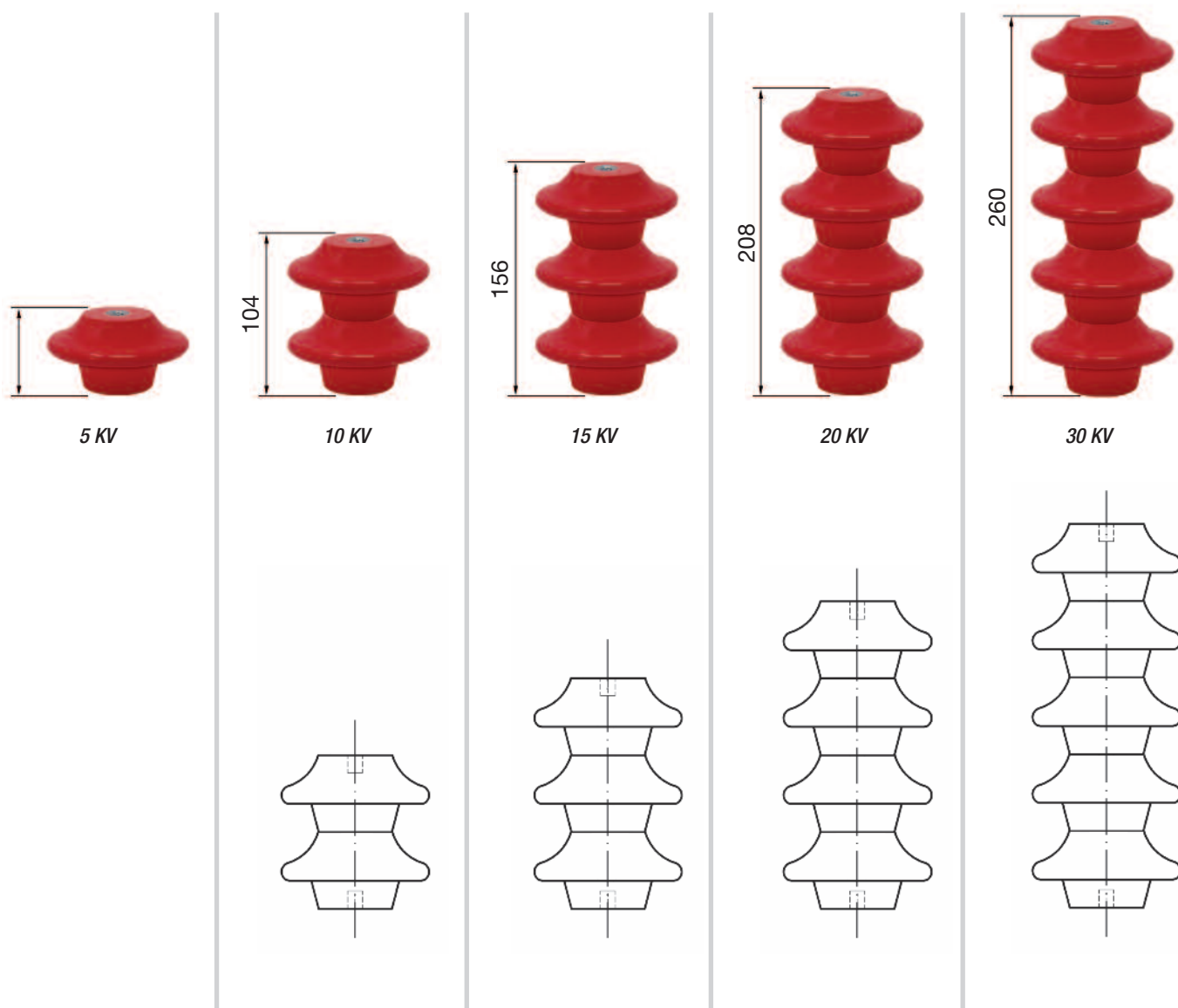
I nostri prodotti sono conformi alle seguenti direttive Europee:
Our products are in conformity with the European standards:
Direttiva Bassa Tensione (Low Voltage Directive) 2014/35/EU
Regolamento REACH (EC Regulation) Nr. 1907/2006
Direttiva RoHS (Council Directive) 2011/65/CE



100% prodotto Italiano
100% Italian product

ISOLATORI A CAMPANA PER MEDIA TENSIONE

PETTICOAT INSULATORS FOR MEDIUM VOLTAGE



Articolo Item	Altezza Height (mm)	Tensione nominale Voltage range (KV)	Tensione max di esercizio Max operating voltage (KV)	Tenuta a frequenza industriale Withstand voltages industrial frequency (KV)	Tenuta ad impulsi Withstand voltage impulses (KV)
I2IC1000	52	5	7,2	28	60
I2IC2000	104	10	12	38	75
I2IC3000	156	15	17,5	45	95
I2IC4000	208	20	24	55	125
I2IC5000	260	30	36	75	170