

Made in polyglass polyester material reinforced with fiberglass, red colour. The DB/P insulators types, absolutely unbreakable, with high mechanical and electrical characteristics, can be used even under precarious working conditions (high room temperature, in the presence of corrosive substance, etc.). The central layer sides ease the insulators gripping and locking of.

On request we can supply the spacing insulators with :

- 1 or 2 male connections type "AM" set and locked with loctite

Fabriqués en «polyverre» résine de polyester renforcé de fibres de verre de couleur rouge.

Les isolateurs DB/P sont incassables. Les caractéristiques électriques et mécaniques sont particulièrement indiquées pour les conditions ambiantes sévères (température, agent corrosifs, vibrations, etc.). La partie centrale facilite l'agrippement et le serrage.

Sur demande nous pouvons fournir des isolateurs avec :

- 1 ou 2 inserts mâles - ref AM, visser et coller avec de la Loctite.

Vervaardigd uit «polyglas» polyester met glasvezelversterking in rode kleur. De DB/P isolatoren zijn onbreekbaar. De elektrische en mechanische eigenschappen zijn aangewezen bij uiterst zware gebruiksomstandigheden (hoge temperatuur, agressieve omgeving, trillingen, etc.).

Het centrale gedeelte vergemakelijkt het grijpen en het vastschroeven.

Op aanvraag kunnen wij isolatoren leveren met :

- 1 of 2 draadstangen - ref AM, geschroefd en bevestigd met Loctite.

Art.	Surface flashover Surcharge /surface Overbelasting opp.	Intern. flashover Surcharge intern. Inwend. overbelast.	Tensile stress Traction Trek.	Cantilever stress Flexion Buiging	Comp. stress Compression Druk	Twist. stress Torsion Torsie
	kV (A.C.)	kV (A.C.)	DN	DN	DN	DN x m
DB 16/P	3	8	100	50	500	0,4
DB 20/P	4	15	150	60	600	0,4
DB 25/P	7	20	300	180	2100	3
DB 30/P	8	23	500	250	4400	3
DB 34/P	10	30	800	450	6500	5
DB 35/P	10	30	1100	800	8000	9
DB 45/P	12	40	1200	800	8000	10
DB 50/P	12	40	850	450	6800	6
DB 65/P	15	40	1500	700	8300	6
DB 75/P	25	50	2300	900	10000	10
DB750/P	25	50	2800	1500	15000	13

Insulators Isolateurs Isolatoren **DB/P**

Operating Temperature Température d'utilisation Gebruikstemperatuur	-40°C +130°C
Fire Reaction Tenue au feu Vuurbestendigheid	Class UL94-VO
Breaking charge Charge de rupture Breukweerstand	Tolerance +- 10 %
Water absorbion Absorption d'eau Wateropname	< 0,2 %

1 DN = ~ 1 Kg

Color Couleur Kleur	Art.	F	H mm	D1 mm	D2 mm	S mm	Service Voltage	Pack. Emb. verpak
●	DB 12/P	M3 - M4	12	10	11	3	220 V	100
●	DB 16/P	M3 - M4	16	13	14	6	380 V	100
●	DB 20/P	M4 - M6	20	15	17	8	500 V	100
●	DB 25/P	M5 - M6	25,2	15	19	9	600 V	250
●	DB 30/P	M6 - M8	30	26	30	10	600 V	80
●	DB 34/P	M6 - M8 - M10	35	28	32	10	1000 V	64
●	DB 35/P	M6 - M8 - M10	35,5	35	41	10	1000 V	36
●	DB 45/P	M6 - M8 - M10 - M12	45	35	41	15	1500 V	27
●	DB 50/P	M6 - M8 - M10	51	29	36	20	2000 V	36
●	DB 65/P	M6 - M8 - M10 - M12	63,5	35	41	30	3000 V	22
●	DB 75/P	M8 - M10 - M12	76	36	50	25	5000 V	12
●	DB 750/P	M10 - M12 - M16	75	52	65	25	5000 V	8

