



Podpěrné izolátory typ DB/P

Vyrobené z polyesterové pryskyřice zesílené skleněným vláknem, červená barva.
Typy izolátorů DB/P, naprosto nerozbitné s vysokými mechanickými a elektrickými vlastnostmi, mohou být používány ve ztížených pracovních podmínkách (vysoká pokojová teplota, v přítomnosti korozních substancí, vibrací, atd)

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA polyesterové pryskyřice zesílené skleněným vláknem

TATO DATA JSOU POUZE PRO INFORMACI A PRO TENTO TYP . ZÁKAZNÍK MUSÍ VĚDĚT, ZDA JE MATERIÁL VHODNÝ PRO PŘEDURČENOU PRÁCI.

CHARAKTERISTIKA	NORMA	HODNOTY
Tepelná reakce	UL 94	třída V-O
Provozní teplota	VDE 0304 sekce 21	"C 130
Barva	RAL 3002	červená
Obloukový odpor	ASTM D-495	sec. > 180
Sledovaný odpor	ASTM D-2303	minuti > 300
Izolační pevnost	UNI 4291	Kv/mm 12
Absorbace vlhka	ASTM D-570	< 0,2 %
Pevnost v nárazu	HLUK 53453/ ISO R 179	Kj/m2 45

VELIKOSTNÍ CHARAKTERISTIKY

Barva	Typ	Závit	H mm.	D1 mm.	D2 mm.	S mm.	Pracovní napětí	Balení
•	DB 12/P	M 3-M 4	12	10	11	3	220 v	100
•	DB 16/P	M 3- M 4	16	13	14	6	380 v	100
•	DB 20/P	M 4-M 6	20	15	17	8	500 v	100
•	DB 25/P	M 5-M 6	25,2	15	19	9	600 v	250
•	DB 30/P	M 6-M 8	30	26	30	10	600 v	80
•	DB 34/P	M 6-M 8- M 10	35	28	32	10	1000 v	64
•	DB 35/P	M6-M 8- M 10	35,5	35	41	10	1000 v	36
•	DB 45/P	M 6-M 8-M 10-M 12	45	35	41	15	1500 v	27
•	DB 50/P	M 6-M 8-M 10	51	29	36	20	2000 v	36
•	DB 65/P	M 6-M 8-M 10-M 12	63,5	35	41	30	3000 v	22
•	DB 75/P	M 8-M 10-M 12	76	36	50	25	5000 v	12
•	DB 750/P	M 10-M 12-M 16	75	52	65	25	5000 v	8

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Typ	S.T.- DNxm	S.C.- DN	S.F.- DN	>S.TR.- DN	>T.S.I.- KV	T.S.S.- KV	T.E. - °C	R.F.	C.R.
DB 12/P	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DB 16/P	0,4	500	50	100	8	3	-40/+130	classe UL94-VO	10
DB 20/P	0,4	600	60	150	15	4	-40/+130	classe UL94-VO	10
DB 25/P	3	2100	180	300	20	7	-40/+130	classe UL94-VO	10
DB 30/P	3	4400	250	500	23	8	-40/+130	classe UL94-VO	10
DB 34/P	5	6500	450	800	30	10	-40/+130	classe UL94-VO	10
DB 35/P	9	8000	800	1100	30	10	-40/+130	classe UL94-VO	10
DB 45/P	10	8000	800	1200	40	12	-40/+130	classe UL94-VO	10
DB 50/P	6	6800	450	850	40	12	-40/+130	classe UL94-VO	10
DB 65/P	6	8300	700	1500	40	15	-40/+130	classe UL94-VO	10
DB 75/P	10	10000	900	2300	50	25	-40/+130	classe UL94-VO	10
DB 750/P	13	15000	1500	2800	50	25	-40/+130	classe UL94-VO	10

legenda:

S.T.	= Namáhání v kroucení	S.C.	= Zatížení tlakem
S.F.	= Samonosný tlak	S.TR.	= Napětí v tahu
T.S.I.	= A.C. vnitřní přeskokové napětí	T.S.S.	= A.C. hladina přeskokového napětí
T.E.	= Provozní teplota	R.F.	= Tepelná reakce
C.R.	= Pevnost v lomu	1 DN	= 1 kg.

NÁKRES



