



NS CB-AT Carta Bachelizzata Alta Tensione

CARATTERISTICHE FISICHE / PHYSICAL PROPERTIES		UNITA' DI MISURA UNIT OF MEASURE	METODO DI PROVA TEST METHOD	NS CB-AT Carta Bachelizzata Alta Tensione
PESO SPECIFICO	SPECIFIC GRAVITY	g/cm ³	CEI	1,40
ASSORBIMENTO D'ACQUA mm 10	10 mm WATER ABSORPTION	%	CEI	2
CLASSE DI ISOLAMENTO	INSULATING CLASS	-	CEI	E (120°C)
DIN 7735 1)		-	-	Hp 2061.5
NEMA LI 1 1)		-	-	XX
CEI 15/10		-	-	AT
AUTOESTINGUENZA	FLAME RETARDANCY	-	UL94	-
RESIST. ALLA FIAMMA (tempo iniz.)	STRENGHT FLAME (starting time)	S	ASTM D229	-
RESIST. ALLA FIAMMA (tempo spegn)	STRENGHT FLAME (power off time)	S	ASTM D229	-
OPACITA' DEI FUMI : TOSSICI CORROSIVI	FUMES OPACITY : CORROSIVE TOXIC	mg/g	CEI 20-37	-
COLORE	COLOUR			Marrone
CARATTERISTICHE ELETTRICHE / ELECTRICAL CHARACTERISTICS				VALORI / VALUE
RIGIDITA' DIELETRICA // • step by step	DIELECTRIC BREAKDOWN // • step by step	KV	CEI	40
RIGIDITA' DIELETRICA ⊥ • step by step	DIELECTRIC BREAKDOWN ⊥ • step by step	KV/mm	CEI	17
RESISTIVITA' ELETTRICA SUPERFICIALE	SUPERFICIAL ELECTRIC RESISTIVITY	MΩ	CEI	10 ⁵
RESISTIVITA' ELETTRICA DI VOLUME	VOLUME ELECTRIC RESISTIVITY	MΩ/cm	CEI	10 ⁵
RESISTIVITA' ELETTRICA TRA SPINE	ELECTRIC RESISTIVITY BETWEEN PLUGS	MΩ	CEI	10 ⁵
COSTANTE DIELETRICA 1 MHz	DIELECTRIC CONSTANT 1 MHz	-	-	-
RESISTENZA ALLE CORRENTI STRISCIANTI	CREEPING FLOWING STRENGHT	V	IEC 112	-
RESISTENZA AL TRACKING (2500V)	TRACKING STRENGHT (2500V)	minuti	ASTM D2303	-
RESISTENZA ALL'ARCO	CURVATURE STRENGHT	S	ASTM D495	-
CARATTERISTICHE MECCANICHE / MECHANICAL PROPERTIES				VALORI / VALUE
RESISTENZA ALLA FLESSIONE ⊥	FLEXURAL STRENGHT ⊥	N/cm ²	CEI	12000
RESISTENZA A SFALDAMENTO //	EXFOLIATION STRENGHT //	N	CEI	3000
RESISTENZA A TRAZIONE	TENSILE STRENGHT	N/cm ²	CEI	13000
RESISTENZA ALL'URTO	IMPACT STRENGHT	Ncm/cm ²	CEI	250
RESISTENZA COMPRESSIONE //	COMPRESSIVE STRENGHT //	N/cm ²	CEI	12000
DUREZZA ROCKWELL	ROCKWELL STRENGHT	HRM	CEI	100

I dati contenuti nella scheda tecnica devono essere considerati valori medi durante regolari test programmati
I dati forniti sopra sono da considerarsi esclusivamente informativi e non vincolanti a livello contrattuale.
L'utilizzatore deve verificare che il prodotto richiesto sia compatibile con l'uso al quale è destinato.