



TECHNICAL REQUIREMENTS / CARATTERISTICHE TECNICHE

ELECTRICAL PROPERTIES/PROPRIETA ELETTRICHE

AC Working Voltage	kV	36
Dry Frequency Voltage	kV	70
BIL	kV	170

MECHANICAL PROPERTIES/PROPRIETA MECCANICHE

Tensile	kN	20
Bending	kN	4
Torque	Nm	80

PHYSICAL PROPERTIES/PROPRIETA FISICHE

Height	mm	320
Dmin	mm	80
Dmax	mm	80
Creepage	mm	457
Material	Epoxy Resin	

Applicable standard / Standard applicabili IEC 60273
IEC 60660 / 60660-1

3	Material Insert	Brass
2	Insert	M12
ITEM No.	DESCRIPTION	MATERIALS QTY REMARK

Undimensioned Tolerance		Quote (mm) senza indicazione di tolleranza secondo UNI EN 22768-1 grado: ☐ Fine ☒ Media ☐ Grossolana ☐ Molto grossolana			
		Quotes (mm) without any tolerance indication are according to UNI EN 22768-1 std's: ☐ Fine ☒ Medium ☐ Coarse ☐ Very coarse			
Disegno di proprietà della ISOLEX che si riserva tutti i diritti di legge / All rights pertaining to this drawing are reserved for ISOLEX					
> 3 - 6	± 0.3	Cliente Customer		Scala Scale 1:1	Codice Code
> 6 - 30	± 0.5	Conferma Acknowledg.	N. Ordine P. Order		Revisione Revision 1 A4
> 30 - 120	± 0.8		Descrizione - Description Epoxy Resin Post Insulator H=320 36 kV		Foglio Sheet 1 di 1
> 120 - 400	± 1.2				Disegno N. - Dwg. No. ID10464
> 400 - 1000	± 2.0				

Descrizione - Description
Epoxy Resin Post Insulator H=320 36 kV