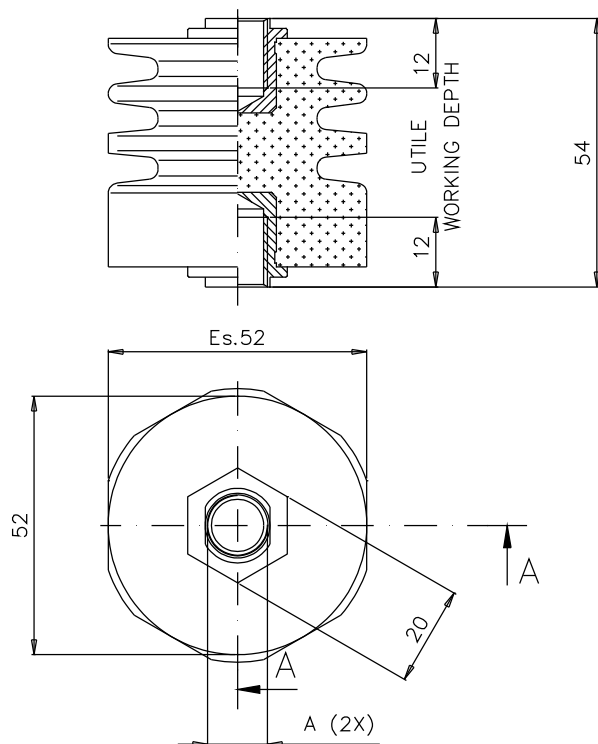




Codice materiale isolante
Insulating material code

421001000 spec. TU0331

DATI TECNICI TECHNICAL DATA

Lunghezza linea di fuga _____ 120 mm

Creepage line length

CTI secondo IEC 112 _____ 600 V

CTI according to IEC 112

Temperatura di esercizio min. -40°C

Operating temperature max +180°C - 20.000 h - IEC 216

+200°C - 2.000 h - IEC 216

Tensione di prova a secco _____ 14kV-60s-50Hz

Dielectric test at dry conditions

Peso _____ ~ 170 gr.

Weight

Carico massimo nelle condizioni
di prova prescritte da EN 61373 _____ 320 N

Maximum load according to test
conditions required by EN 61373

Coppia di rottura a torsione _____ ≥ 80 Nm

Torsion rupture torque

Carico di rottura a flessione P _____ 4500 N

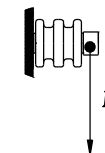
Flexural strength P

Carico di rottura a trazione _____ 11000 N

Maximum tensile strength

Carico di rottura a compressione _____ 70000 N

Compressive strength



Comportamento fuoco-fumi: Fire - smoke behaviour:

-Secondo UL94 : V0

-Accordint to UL94

-Secondo EN 45545-2 : HL3

-According to EN 45545-2

A	Materiali usati Threaded insert materials	Codici Code	Coppia di serraggio max sui filetti Max tightening torque on the threads	Disponibilità Availability
M8	Ottone nichelato 4 μ m Nickel-4 μ m electroplated brass	3121186013	18 Nm	Solo su richiesta On request only
M8	Acciaio tropicalizzato Fe/Zn12 Zinelectroplated steel Fe/Zn12	3121186023	18 Nm	Solo su richiesta On request only
M10	Ottone nichelato 4 μ m Nickel-4 μ m electroplated brass	3121186033	32 Nm	Solo su richiesta On request only
M10	Acciaio tropicalizzato Fe/Zn12 Zinelectroplated steel Fe/Zn12	3121186043	32 Nm	Solo su richiesta On request only
M12	Ottone nichelato 4 μ m Nickel-4 μ m electroplated brass	3121186053	55 Nm	Solo su richiesta On request only
M12	Acciaio tropicalizzato Fe/Zn12 Zinelectroplated steel Fe/Zn12	3121186063	55 Nm	Solo su richiesta On request only
M10	Acciaio inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	3121186073	32 Nm	Solo su richiesta On request only
M12	Acciaio inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	3121186083	55 Nm	Solo su richiesta On request only
MODIFICHE				
1	2	3	4	

Rif. IG1186

DISEGNO DI PROPRIETÀ' DELLA ISOLEX CHE SI RISERVA TUTTI I DIRITTI DI LEGGE		DISegnATO	APPROVATO	CLIENTE			SCALA				A3		
	DATA	13/04/17	13/04/17	CONFERMA			1:1						
	FIRMA	GM	AV	REVISIONE		1	2	3	4	5	6	7	8
	DESCRIZIONE ISOLATORE PORTANTE ANTIROTAZIONE IN RESINA EPOSSIDICA H=50 EPOXY BEARING INSULATOR H=50							COD. Vedi Tabella		F. 1 DI 1			
								DIS. ID10145					