



**DATI TECNICI  
TECHNICAL DATA**

Lunghezza linea di fuga \_\_\_\_\_ 24 mm  
 Creepage line length  
 Superficie siliconata  
 Silicon coated surface  
 Temperatura di esercizio min. -60°C  
 Operating temperature max +400°C

Tensione di prova a secco \_\_\_\_\_ 10kV-60s-50Hz  
 Dielectric test at dry conditions  
 Peso \_\_\_\_\_ 30 gr.  
 Weight

Carico massimo nelle condizioni di prova prescritte da EN 61373 \_\_\_\_\_ ≥75 N  
 Maximum load according to test conditions required by EN 61373

Coppia di rottura a torsione \_\_\_\_\_ ≥6 Nm  
 Torsion rupture torque

Carico di rottura a flessione \_\_\_\_\_ P ≥ 330 N  
 Flexural strength

Carico di rottura a trazione \_\_\_\_\_ ≥1400  
 Maximum tensile strength

Carico di rottura a compressione \_\_\_\_\_ ≥10000 N  
 Maximum compressive strength



Conform: EN45545 - NF F 16-101 & NF F 16-102

Tensione di scarica superficiale \_\_\_\_\_ 13kV-60s-50Hz  
 Arc over voltage at dry surface

Tensione di perforazione \_\_\_\_\_ 16kV-60s-50Hz  
 Breakdown voltage

Resistenza di perforazione \_\_\_\_\_ ≥10<sup>6</sup> MΩ  
 Insulation resistance

A	Materie usate Threaded insert materials	Codici Code	Coppia di serraggio max sui filetti Max tightening torque on the threads	Disponibilità Availability
M4	Acciaio INOX AISI 303/304 Steel INOX AISI 303/304	314A13003	2 Nm	Solo su richiesta On request only
M5	Acciaio INOX AISI 303/304 Steel INOX AISI 303/304	314A13113	4 Nm	Solo su richiesta On request only
M6	Acciaio INOX AISI 303/304 Steel INOX AISI 303/304	314A13223	6 Nm	Solo su richiesta On request only

Disegno di proprietà della ISOLEX che si riserva tutti i diritti di legge / All rights pertaining to this drawing are reserved for ISOLEX

Conferma Acknowledg.	Disegnato Drawn	GM	Data Date	15/11/19	Scala Scale	1:1					
Cliente Customer	Approvato Approved	VELLUTINI	Data Date	15/11/19	Revisione Revision	①	2	3	4	5	6
N. Ordine P. Order	Controllato Checked		Data Date		File Link		VEDI_TABELLA				
Descrizione - Description ISOLATORE MICA-VEIRO PORIANIE H=18mm FM BEARING MICA GLASS INSULATOR H=18 mm FM						Foglio Sheet 1 of 1 Disegno N. - Dwg. No. 1010201					

Rev.	Disegnato Drawn	Approvato Approved	Data Date	Descrizione Description
1	GM		03/12/19	Male insert from 16 to 18 mm
0	GM		15/11/19	EMISSIONE/ISSUE