



TECHNICAL REQUIREMENTS /CARATTERISTICHE TECNICHE		
ELECTRICAL PROPERTIES/PROPRIETA ELETTRICHE		
Rated Voltage	kV	66
Dry Lightning Impulse Withstand Voltage	kV	400
BIL	kV	325
Power Frequency Withstand (Wet/Dry)	kV	175/275
PHYSICAL PROPERTIES/PROPRIETA FISICHE		
Min. Dry Arc Distance	mm	770
Min. Creepage Distance	mm	2172
MECHANICAL PROPERTIES/PROPRIETA MECCANICHE		
Specified Tensile Load (STL)	kN	40
Applicable standard /Standard applicabili	IEC 62231	

4	Fitting	Galvanized Steel	1
3	Weather sheds	Silicone Rubber	
2	Core Rod	Glass fiber reinforced Epoxy Resin	1
1	Fitting	Galvanized Steel	1
ITEM No.	DESCRIPTION	MATERIALS	QTY

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

Cliente Customer	Scala Scale 1:1	Codice Code	FBX-66/40
Conferma Acknowledg.	N. Ordine P. Order	File	Revisione Revision - di A4
ISOLEX Milano Italy		Descrizione - Description Composite insulator	
		Foglio Sheet 1 di 1 Disegno N. - Dwg. No. ID10352	