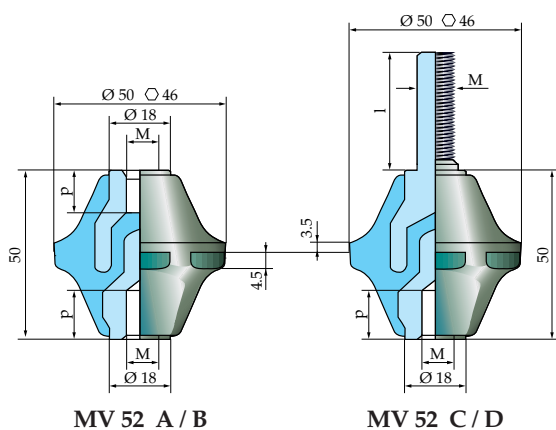


MV 52

Fabrication : moulage compression

Manufacturing process: compression moulding



MV 52 A / B

MV 52 C / D

Modèles <i>Models</i>	Armatures / <i>Inserts</i>					Poids <i>Weight</i> kg	
	Type <i>Type</i>	M mm	p mm	l mm	Pas <i>Pitch</i>		
MV 52	A	2 trous taraudés <i>2 tapped holes</i>	10	12		150	0.22
	B	2 trous taraudés <i>2 tapped holes</i>	10	12		175	0.22
C		1 trou taraudé <i>1 tapped hole</i>	10	12		150	0.25
		1 tige filetée <i>1 threaded rod</i>	10		35	150	
D		1 trou taraudé <i>1 tapped hole</i>	10	12		175	0.26
		1 tige filetée <i>1 threaded rod</i>	12		35	175	

Caractéristiques mécaniques / *Mechanical Characteristics*

Résistance à la traction / <i>Tensile strength</i>	daN	≥ 1 900
Résistance à la flexion en tête / <i>End flexural strength (≥ M10)</i>	daN	≥ 400
Résistance à la compression / <i>Compressive strength</i>	daN	≥ 4 000
Résistance à la torsion / <i>Torsion resistance (≥ M10)</i>	dam.N	≥ 4.5

Caractéristiques électriques / *Electrical Characteristics*

Tension de contournement à sec / <i>Arc-over voltage (dry surface)</i>	kV	≥ 26
Tension de perforation / <i>Breakdown voltage</i>	kV	≥ 30
Résistance d'isolement (1 000 V) / <i>Insulation resistance (1 000 V)</i>	mΩ	≥ 10 ⁶
Capacité (1 kHz) / <i>Capacitance (1 kHz)</i>	pF	≈ 18

Conditions d'essais / *Test conditions*

Contrôles des isolateurs / <i>Verification of insulators</i>		
• Tension / <i>Voltage</i>	kV	22
• Fréquence / <i>Frequency</i>	Hz	50
• Durée / <i>Duration</i>	mn	1

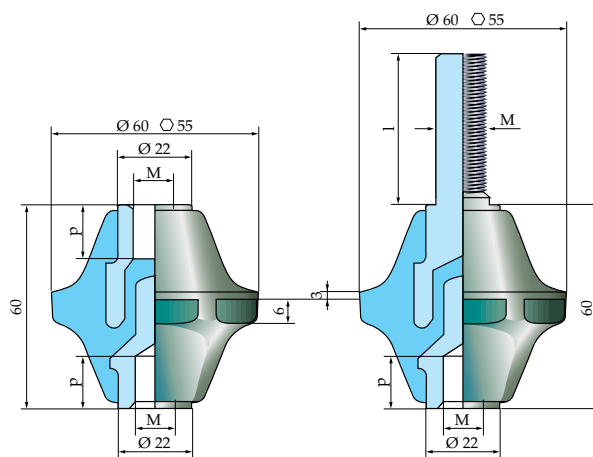
Sur demande, les isolateurs peuvent être fournis avec un revêtement silicone : préciser S. Exemple : MV 52 AS.

Upon request, insulators can be provided with a silicon coating: specify S. Example: MV 52 AS

MV 65

Fabrication : moulage compression

Manufacturing process: compression moulding



MV 65 A / D / F

MV 65 G / H

Modèles <i>Models</i>	Armatures / <i>Inserts</i>					Poids <i>Weight</i> kg	
	Type <i>Type</i>	M mm	p mm	l mm	Pas <i>Pitch</i>		
MV 65	A	2 trous taraudés <i>2 tapped holes</i>	14	16		200	0.36
	D	2 trous taraudés <i>2 tapped holes</i>	16	16		200	0.36
F		2 trous taraudés <i>2 tapped holes</i>	10	14		150	0.36
		1 trou taraudé <i>1 tapped hole</i>	14	16		200	0.43
G		1 tige filetée <i>1 threaded rod</i>	14		45	200	
		1 trou taraudé <i>1 tapped hole</i>	16	16		200	0.44
H		1 tige filetée <i>1 threaded rod</i>	14		45	200	

Caractéristiques mécaniques / *Mechanical Characteristics*

Résistance à la traction / <i>Tensile strength</i>	daN	≥ 2 800
Résistance à la flexion en tête / <i>End flexural strength (≥ M14)</i>	daN	≥ 700
Résistance à la compression / <i>Compressive strength</i>	daN	≥ 5 000
Résistance à la torsion / <i>Torsion resistance (≥ M14)</i>	dam.N	≥ 14

Caractéristiques électriques / *Electrical Characteristics*

Tension de contournement à sec / <i>Arc-over voltage (dry surface)</i>	kV	≥ 30
Tension de perforation / <i>Breakdown voltage</i>	kV	≥ 35
Résistance d'isolement (1 000 V) / <i>Insulation resistance (1 000 V)</i>	mΩ	≥ 4x10 ⁵
Capacité (1 kHz) / <i>Capacitance (1 kHz)</i>	pF	≈ 21

Conditions d'essais / *Test conditions*

Contrôles des isolateurs / <i>Verification of insulators</i>		
• Tension / <i>Voltage</i>	kV	27
• Fréquence / <i>Frequency</i>	Hz	50
• Durée / <i>Duration</i>	mn	1

Sur demande, les isolateurs peuvent être fournis avec un revêtement silicone : préciser S. Exemple : MV 65 AS.

Upon request, insulators can be provided with a silicon coating: specify S. Example: MV 65 AS