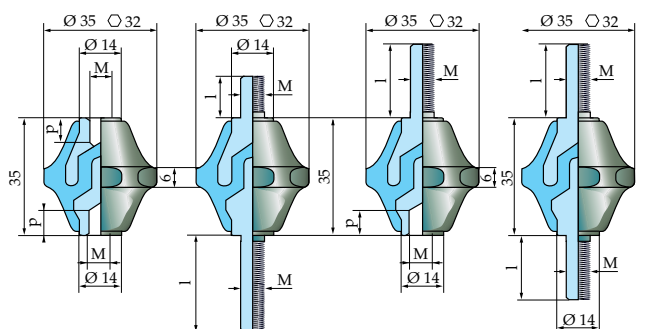


MV 259

Fabrication : moulage transfert

Manufacturing process: transfer moulding



MV 259 A / B MV 259 D MV 259 E MV 259 F / G

Modèles Models	Armatures / Inserts					Poids Weight kg
	Type Type	M mm	p mm	l mm	Pas Pitch	
MV 259 A	2 trous taraudés 2 tapped holes	8	8		125	0.085
	2 trous taraudés 2 tapped holes	10	8		150	0.085
D	1 tige filetée 1 threaded rod	8		12	125	0.11
	1 tige filetée 1 threaded rod	8		28	125	
E	1 trou taraudé 1 tapped hole	8	8		125	0.10
	1 tige filetée 1 threaded rod	8		22	125	
F	2 tiges filetées 2 threaded rods	8		35	125	0.12
G	2 tiges filetées 2 threaded rods	8		20	125	

Caractéristiques mécaniques / Mechanical Characteristics

Résistance à la traction / Tensile strength	daN	≥ 800
Résistance à la flexion en tête / End flexural strength (≥ M8)	daN	≥ 160
Résistance à la compression / Compressive strength	daN	≥ 3 500
Résistance à la torsion / Torsion resistance (≥ M8)	dam.N	≥ 2.3

Caractéristiques électriques / Electrical Characteristics

Tension de contournement à sec / Arc-over voltage (dry surface)	kV	≥ 18
Tension de perforation / Breakdown voltage	kV	≥ 20
Résistance d'isolement (1 000 V) / Insulation resistance (1 000 V)	mΩ	≥ 10 ⁶
Capacité (1 kHz) / Capacitance (1 kHz)	pF	≈ 10

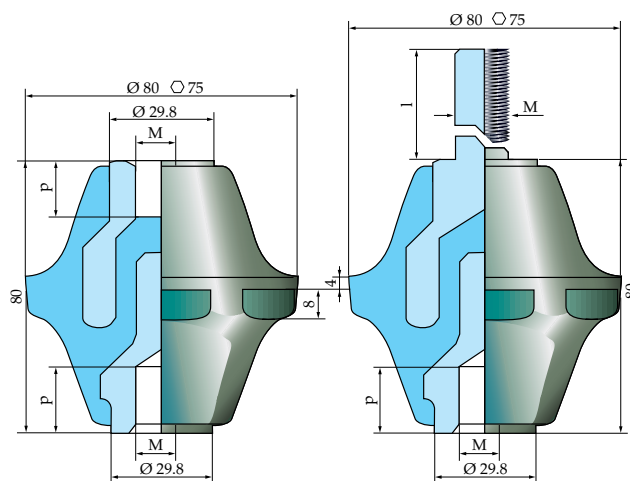
Conditions d'essais / Test conditions

Contrôles des isolateurs / Verification of insulators		
• Tension / Voltage	kV	16
• Fréquence / Frequency	Hz	50
• Durée / Duration	mn	1

MV 261

Fabrication : moulage compression

Manufacturing process: compression moulding



MV 261 A / D MV 261 B / C / E

Modèles Models	Armatures / Inserts					Poids Weight kg
	Type Type	M mm	p mm	l mm	Pas Pitch	
MV 261 A	2 trous taraudés 2 tapped holes	18	18		250	0.89
	1 trou taraudé 1 tapped hole	18	18		250	1.06
B	1 tige filetée 1 threaded rod	18		52	250	
	1 trou taraudé 1 tapped hole	18	18		250	1.02
C	1 tige filetée 1 threaded rod	18		20	250	
	2 trous taraudés 2 tapped holes	16	18		200	0.89
D	2 trous taraudés 2 tapped holes	16	18		200	1.02
	1 tige filetée 1 threaded rod	16		40	200	

Caractéristiques mécaniques / Mechanical Characteristics

Résistance à la traction / Tensile strength	daN	≥ 5 200
Résistance à la flexion en tête / End flexural strength (≥ M16)	daN	≥ 1 400
Résistance à la compression / Compressive strength	daN	≥ 8 000
Résistance à la torsion / Torsion resistance (≥ M16)	dam.N	≥ 20

Caractéristiques électriques / Electrical Characteristics

Tension de contournement à sec / Arc-over voltage (dry surface)	kV	≥ 34
Tension de perforation / Breakdown voltage	kV	≥ 45
Résistance d'isolement (1 000 V) / Insulation resistance (1 000 V)	mΩ	≥ 10 ⁶
Capacité (1 kHz) / Capacitance (1 kHz)	pF	≈ 30

Conditions d'essais / Test conditions

Contrôles des isolateurs / Verification of insulators		
• Tension / Voltage	kV	33
• Fréquence / Frequency	Hz	50
• Durée / Duration	mn	1

Sur demande, les isolateurs peuvent être fournis avec un revêtement silicone : préciser S. Exemple : MV 261 AS.

Upon request, insulators can be provided with a silicon coating: specify S. Example: MV 261 AS