



Modelo Clássico 1 ITALVAR 1

3 fases coloridas ou preto numerada em HEPR + 1 neutro isolado HEPR, dupla blindagem, fita poliéster aluminizado e dreno + Blindagem com trança de fios cobre estanhado, com cobertura PVC ST2.



Modelo Clássico 2 ITALVAR 2

3 fases coloridas ou preta numerada em HEPR, camada interna protetora em PVC + neutro concêntrico com fios helicoidais fechado com fita de cobre helicoidal, cobertura PVC ST2.



Modelo Simétrico ITALVAR 3

3 fases coloridas ou preta numerada, em HEPR torcidas junto com o neutro no segmentado alojado nos interstícios, fechado com blindagem de cobre helicoidal, cobertura PVC ST2.

Cabos ITALVAR são utilizados para interligar motores e variadores de frequência

VFD (*Variable Frequency Drive*) em tensões até 1.000V.

A construção da estrutura trifásica mais neutro envolvidos por uma blindagem ou trifásico mais neutro concêntrico que também confina o campo magnético introduzido.

- Proteção do PLC contra ruído eletromagnético;
- Limita os ruídos gerados pelas harmônicas.

Construção com condutor de cobre flexível classe 5, isolamento em composto termofixo HEPR classe térmica 90°C.

ITALVAR 2

ITALVAR 1

ITALVAR 3

Seção Nom (mm ²)	cond-FASE	φ ext mm	Peso Kg/km	Seção Nom (mm ²)	cond-FASE	φ ext mm	Peso Kg/km	Seção Nom (mm ²)	cond-FASE	φ ext mm	Peso Kg/km
1,5	3	9,5	154	1,5	3	10,0	139,67	1,5	3	11,0	104
2,5		10,5	203	2,5		11,1	185,80	2,5		12,0	143
4,0		11,6	275	4,0		12,4	249,23	4,0		13,1	200
6,0		12,8	361	6,0		13,7	330,43	6,0		14,3	270
10,0		14,8	545	10,0		15,9	496,76	10,0		16,3	422
16,0		17,0	789				16,0	18,9		624	
25,0		20,5	1121				25,0	22,8		944	
35,0		22,9	1449				35,0	25,4		1283	
50,0		26,5	2041				50,0	29,5		1808	
70,0		30,5	2745				70,0	34,0		2527	
95,0	33,9	3676				95,0	38,2	3294			