



MR

Emenda Scotchcast Série 8096

Descrição do Produto



As Emendas Scotchcast série 8096 são projetadas para emendar cabos trifásicos flexíveis de uso móvel, do tipo SHD, SHD-GC, SHDM-CT, MPF e MPF-GC, para cabos com capa de cobertura em Polietileno Clorosulfonado (Hypalon), Polietileno Colorado (CPE) e Poliuretano Termoplástico (TPU). Os conjuntos possuem uma ampla faixa de aplicação, podendo ser aplicado em cabos com classe de tensão de isolamento entre 3,6/6 kV a 8,7/15 kV, seções de 25 mm²(4 AWG) a 240 mm²(500 MCM).

Características do Produto

Devido a sua composição e construção, estas emendas apresentam as seguintes características:

- Flexibilidade;
- Durabilidade;
- Excelente Resistência à Abrasão;
- Excelente Resistência à Umidade;
- Excelente Resistência ao Ozônio;
- Excelente Isolação Elétrica e Mecânica;

Especificação

N° do conjunto	Tipo de cabo	Seção do condutor (mm ²)			Comprimento máximo do conector (mm)
		3,6/6kV	6/10kV	8,7/15kV	
8096-2	SHD, SHD-GC, SHDM-CT, MPF e MPF-GC	25 - 50	25 - 50	35	60 mm
8096-4		25 - 120	25 - 120	35	60 mm
8096-6		120 - 240	120 - 240	50 - 240	90 mm

Conteúdo dos Conjuntos

	8096-2	8096-4	8096-6
	Quantidade	Quantidade	Quantidade
Molde plástico com furos e rasgos nas laterais	1	1	1
Funis plásticos	2	2	3
Apoio dos funis	2	2	3
Tira de borracha com furos	2	2	3
Malha espaçadora de fios plásticos	3	3	4
Tubo PST para isolamento das fases	3	3	3
Rolo de Fita 33+ Scotch (19mmx20m)	1	1	1
Rolo de Fita Semicondutora 13 Scotch (19mmx4,50m)	1	1	2
Rolo de Fita Scotch 130C	1	1	1
Rolo de Fita Blindagem de Cobre 24 Scotch (25mmx 4,50m)	2	2	3
Resina de Poliuretano Scotchcast 2131	5	6	13
Lixa grana 120 25mm x 1,0m	3	3	3
Item de Limpeza	6	6	6
Instrução de Montagem	1	1	1



<p>Aplicações</p>	<p>Emendas em cabos trifásicos flexíveis, de maquinas carregadeiras, empilhadeiras/recuperadeiras, escavadeiras, perfuratrizes, máquinas móveis de mina e de pátio em mineração com cabos do tipo SHD, SHD-GC, SHDM-CT, MPF e MPF-GC, com capa de cobertura em Polietileno Clorosulfonado (Hypalon), Polietileno Clorado (CPE) e Poliuretano Termoplástico (TPU)</p> <p>- Emenda em cabos trifásicos flexíveis de uso móvel para portos, com cabos do tipo SHD, SHD-GC, SHDM-CT, MPF e MPF-GC, com capa de cobertura em Polietileno Clorosulfonado (Hypalon), Polietileno Clorado (CPE) e Poliuretano Termoplástico (TPU)</p>		
<p>Instalação</p>	<p>Seguir a Instrução de Montagem que acompanha o Conjunto.</p>		
<p>Armazenagem</p>	<p>O conjunto de emenda deve ser armazenado em sua embalagem original, em local limpo e seco, não expostas ao sol.</p> <p>Tem prazo de validade de 2 ano, quando mantido à temperatura entre 10 e 27°C , com nível de umidade inferior a 75%.</p>		
<p>3M do Brasil Ltda. Produtos Elétricos Fone: (19) 3838 - 7000 Via Anhanguera Km 110 Sumaré – SP CEP 13181-900</p>			
<p>Estes dados poderão ser alterados sem prévio aviso, a critério da 3M do Brasil Ltda.</p>			
<p>3M Produtos Elétricos</p>	<p>Boletim Técnico – Emenda Scotchcast 8096</p>	<p>Página: 2/2</p>	<p>Revisão: 0</p>