




Distribuidor Óptico Híbrido, **INovaTI TDDH23000**, utilizado para a terminação e interconexão dos cabos de fibras ópticas híbridos compostos de 1 tubo Loose com até 12 fibras ópticas e 2 fios de cobre 2x12AAWG (fase e neutro) para transmissão de sinais elétricos.

Constituído de um gabinete metálico, com bandeja basculante, painel frontal óptico montado com cassetes de emenda para a acomodação das fusões ópticas, adaptadores ópticos, pigtails ópticos e painel frontal elétrico montado com tomada 2P+T p/ 10A, chave liga/desliga e fusível de proteção.

Possui 8 posições distintas de fixação no Trilho DIN 35mm, ideal para instalação em fundo de painel externo de sistemas CFTV.



Família	INovaTI				
Modelo	TDDH23000				
Dimensões	Altura:	128mm			
	Largura:	101,5mm			
	Profundidade:	128mm			
Pintura Eletrostática	 RAL 9011  RAL 7035  RAL 7032				
Fixação	Trilho DIN 35mm				
Material	Aço SAE 1010/1020				
Tipo de Fibra	Monomodo SM 9µm	Multimodo OM1 62,5µm	Multimodo OM2 50µm	Multimodo OM3 50µm	Multimodo OM4 50µm
Perda de Inserção Conectores	Máx.: ≤0,3dB Premium: ≤0,15dB				
Perda de Retorno	SM APC 8° ≥60dB	SM UPC 0° ≥50dB	SPC 0° ≥30dB		
Temperatura de Operação	-25°C à + 75°C				
Temperatura de Armazenagem	-30°C à + 85°C				
Tipo de Cabo	Construção tipo “tight” ou “loose”				
Conectores	E-2000/APC E-2000/UPC	LC/APC LC/UPC	SC/APC SC/UPC		
Quantidade de Fibras	02 até 12				
Tensão de Alimentação	127Vac				
Corrente	Máx. 20A				
Tomada	1 tomada 2P+T p/ 20A padrão NBR14136				
Chave Liga/Desliga	20A com fusível				
Conector de Emenda	2 conectores com alavanca para condutores de até 6mm <sup>2</sup> p/ emenda do par do cabo híbrido e p/ emenda do cabo externo opcional.				
Normas Aplicadas	ANSI/TIA/EIA-568-C.3 ANSI/TIA/EIA-310 TIA/EIA-455-21A ANSI/TIA/EIA-569-B				
Acessórios de Instalação	Abraçadeira plástica 100x2,5mm Protetor de Emenda Espiral Tubo 1/4 Bandeja de Emenda				
Garantia	12 meses contra defeito de fabricação				

## Part Number

TDDH - **XXX** - 23 **W** **YY** - **ZZ**

XXX	Tipo de Fibra Óptica
009	Fibra óptica monomodo, SM (9/125/250/900)µm.
OM1	Fibra óptica multimodo, MM (62,5/125/250/900) µm
OM2	Fibra Óptica multimodo, MM OM2 (50/125/250/900) µm
OM3	Fibra Óptica multimodo, MM OM3 (50/125/250/900) µm
OM4	Fibra Óptica multimodo, MM OM4 (50/125/250/900) µm
OM5	Fibra Óptica multimodo, MM OM5 (50/125/250/900) µm

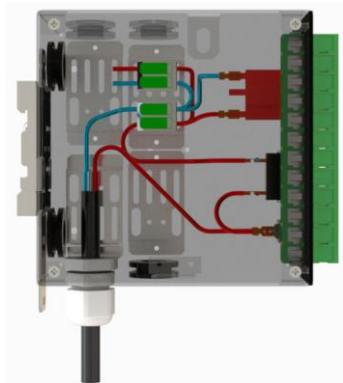
W	Composição
0	Acompanha somente adaptadores.
1	Acompanha adaptadores e pigtaills.
W	Sem Adaptadores

ZZ	Quantidade de Fibras
02	Capacidade de 02 Fibras Ópticas
04	Capacidade de 04 Fibras Ópticas
06	Capacidade de 06 Fibras Ópticas
12	Capacidade de 12 Fibras Ópticas

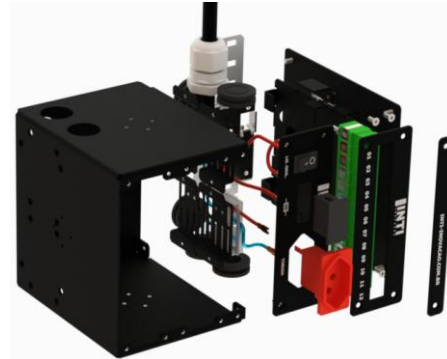
YY	Tipo de Conector
YY	Sem conector
<b>Monomodo APC</b>	
10	SC/APC
11	E-2000/APC
14	LC/APC
<b>Monomodo UPC</b>	
20	SC/UPC
21	E-2000/UPC
24	LC/UPC
<b>Multimodo SPC</b>	
30	SC/SPC
31	E-2000/SPC
34	LC/SPC

## Imagens

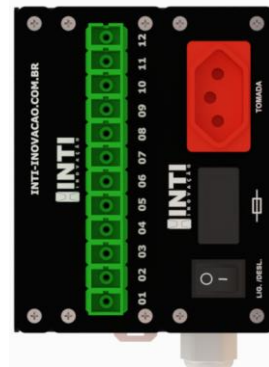
- Vista Circuito Elétrico



- Vista Explodida



- Vista Frontal



## Desenho Técnico

