

## TH391

TH391 - Junta de conexão circular em linha tipo "I" (anti-condensação xDRY®)  
IP68 / IP69K

MADE IN ITALY



**IP68 IP69K xDRY**



### TIPOS DE PRODUTO

Descrição	Código
Kit (blister)	THB.391.R4A.L.R
Industrial	THB.391.R4A.L

### DESCRIÇÃO GERAL

Nome do produto (Série)	TH391 - Junta de conexão circular em linha tipo "I" (anti-condensação xDRY®) IP68 / IP69K
Tipo de montagem (execução)	Conector de entrada e saída (volante)
Dimensão exterior	Φ 23 mm x 113 mm

### CÓDIGOS

Descrição	Código
4 polos, cabos φ 6.0 – 13.5 mm	THB.391.R4A.L.R
4 polos, cabos φ 7.0 – 13.5 mm	THB.391.R4A.L

### DADOS TÉCNICOS

Número de pólos	4
Marcação de contato	1 - 2 - 3 - 4 (E)
Tipo de conexão	Parafuso (M3 - máx. 0.5 Nm)
Corrente de operação	máx. 17.5A
Voltagem	máx. 450V AC

### INFORMAÇÕES DE RESISTÊNCIA

Proteção contra sólidos / água (IP)	IP68 (30m, 2h) / IP69K
Resistência à corrosão	Névoa salina, 1.000 horas, soluções salinas a 5%, 35 ° C EN60068-2-11: 2000, Teste Ka (168h)

### ACESSÓRIOS



**6000302CC**

Produto: Acessórios para fixação de conectores



**604003900**

Produto: Topos de espiral



**6000087LF**

Produto: Reduções de Cabos



**600012500**

Produto: Reduções de Cabos



**600012600**

Produto: Reduções de Cabos



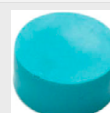
**600012700**

Produto: Reduções de Cabos



**600013600**

Produto: Reduções de Cabos



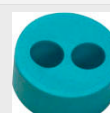
**600013700**

Produto: Tampas de fechamento



**600018200**

Produto: Reduções de Cabos



**600030600**

Produto: Reduções de Cabos

## CARACTERÍSTICAS DE CABOS

Seção do cabo min. - máx. (cabo flexível)	0,5 mm - 4,0 mm • min. 2x4.0mm / max. 4x2.5mm
Seção do cabo min. - máx. (cabo rígido)	0,5 mm - 4,0 mm • min. 2x4.0mm / max. 4x2.5mm
Diâmetro do cabo min. - máx.	6,0 mm - 13,5 mm
Blister (kit)	Acessórios e reduções para cabos incluídos no pacote.

## CARACTERÍSTICAS MATERIAIS

Conector	PA66 GF UL94 V0 GWT 960 ° C
Prensa cabo	PA66 UL94 V2 GWT 850 ° C
Vedação	TPE
Ilhós	TPE
Contatos	CuZn (niquelado)
Parafusos	Aço (revestimento de zinco)
Propriedades do material	Livre de halogênio - sem silicone
Faixa de temperatura	T 85° C
Faixa de temperatura operacional	-40°C / +125°C

## PADRÕES INDUSTRIAIS

Número padrão	EN 60998-1:2004
---------------	-----------------

## BENEFÍCIOS



Garantia de proteção: submersível e resistente à pressão da água



Redução de custos de gestão: simples e rápida para instalar



Confiável em condições extremas



Compacto e versátil para uso mesmo em pequenos espaços

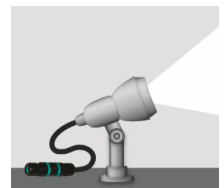
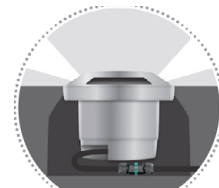


Resistente aos raios UV, sal, amônia, fertilizantes



Reutilizável / Reinspecionado

## EXEMPLOS DE APLICAÇÃO



## SETORES



Iluminação



Instalação



Indústria



Infraestrutura



Transporte/Naval



Energia