

5024H3424-9 ✓ ATIVO

RAYCHEM

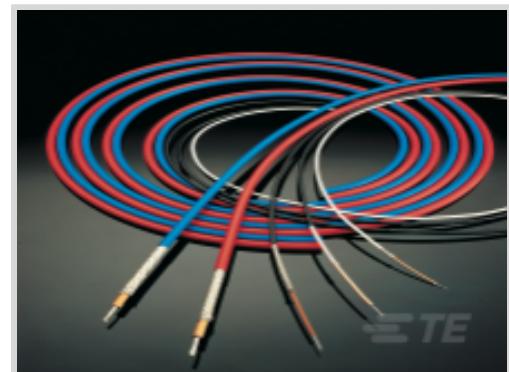
Número interno da TE: 085777-000

50 ohm, 24 AWG, -65 – 200 °C [-85 – 392 °F], High Speed Digital & Data Cable

[Visualizar em TE.com >](#)



Fiação e Cabeamento > Cabo Digital e de Dados de Alta Velocidade



Tipo de cabo: **CheMinax**

Impedância: **50**

Tamanho do fio: **24**

Intervalo amplo de temperatura de operação: **-65 – 200 [-85 – 392]**

Características

Características do tipo do produto

Estilo de cabo	Trançado redondo
----------------	------------------

Características elétricas

Capacitância	.0000271[27.1]
--------------	----------------

Impedância	50
------------	----

Características do sinal

Velocidade de propagação	75
--------------------------	----

Características do corpo

Tipo de blindagem	Duplo(a)
-------------------	----------

Material condutor	Cobre de alta resistência banhado a prata
-------------------	---

Cor do cabo	Branco
-------------	--------

Material de revestimento de blindagem	Prata
---------------------------------------	-------

Material de blindagem	Cobre
-----------------------	-------

Dimensões

Diâmetro do cabo externo	3.05[.12]
--------------------------	-----------

Diâmetro dielétrico do cabo	1.68[.066]
-----------------------------	------------

Faixa do diâmetro do condutor	.64[.025]
-------------------------------	-----------

Tamanho do fio	24
----------------	----

Condições de uso

Tipo de cabo	Cheminax
Intervalo amplo de temperatura de operação	-65 – 200[-85 – 392]

Outro

Material Dielétrico	Rayfoam H
---------------------	-----------

Conformidade

Para obter a documentação de conformidade, visite a página do produto em [TE.com](#)>

Diretiva RoHS da UE 2011/65/UE	Compliant
Diretiva ELV da UE 2000/53/CE	Compliant
China RoHS 2 Diretiva MIIT Ordem nº 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
Regulamento REACH da UE (CE) Nº 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
Teor de halogênio	Out of Scope - excluded from Halogen requirements
Capacidade de processo de solda	Not applicable for solder process capability

Isenção de responsabilidade de conformidade do produto

Essas informações são fornecidas com base em averiguação razoável de nossos fornecedores e representam nosso conhecimento atual com base nas informações fornecidas. Essas informações estão sujeitas a alterações. Os códigos de peças que a TE identificou como em conformidade com a RoHS da UE têm uma concentração máxima de 0,1% em peso (materiais homogêneos) de chumbo, cromo hexavalente, mercúrio, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP, DIBP e 0,01% de cádmio, ou se qualificam para isenção a esses limites conforme definido nos Anexos da Diretiva 2011/65/EU (RoHS2). Os produtos elétricos e eletrônicos acabados terão marcação CE como exigido pela Diretiva 2011/65/UE. Os componentes podem não ter a marcação CE. Os códigos de peças que a TE identificou como em conformidade com a ELV da UE têm uma concentração máxima de 0,1% em peso (materiais homogêneos) de chumbo, cromo hexavalente, mercúrio, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP, DIBP e 0,01% de cádmio, ou se qualificam para isenção a esses limites conforme definido nos Anexos da Diretiva 2000/53/EU (ELV). Em relação ao Regulamento REACH, as informações que a TE fornece sobre substâncias SVHC em artigos para este código de peça baseiam-se na mais recente "Orientação sobre os requisitos para substâncias nos artigos" da Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA) publicada nesta URL: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Peças compatíveis



Código da peça da TE 507762-000
D-602-0145

Clientes também compraram



Código da peça da TECAT-D48-ST273
Contatos sólidos DEUTSCH



Código da peça da TEDT04-2P
REC, 2P, GRY, N



Código da peça da TEDT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



Código da peça da TECAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



Código da peça da TE114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



Código da peça da TE281934-2
SINGLE WIRE SEAL



Código da peça da TECAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5 MM, CARCAÇA
DO CONECTOR

Documentos

Desenho do produto

[5024H3424-9](#)

Inglês

Especificações do Produto

[Especificações do Produto](#)

Inglês