

HC-26P1N1290DU - Conector para acoplamentos



1590289

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1590289>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Conector para acoplamentos, reto, Travamento parafusado, M27, número de polos: 26, tipo de contato: Pino, blindado: sim, grau de proteção: IP67, faixa de diâmetro de cabo: 2 mm ... 14,5 mm, número de polos: 26, tipo de conexão: Cálice de solda, série: HC, espera-se que esse artigo seja isento de chumbo a partir de 2026-Q2, de acordo com RoHS II, sem exceção 6c (Pb < 0,1%); alternativa sem chumbo possível mediante solicitação antecipada

Dados comerciais

Código	1590289
Unidades por embalagem	12 Unidade
Chave comercial	ABRA
Chave de produto	ABRAJG
GTIN	4046356186605
Peso por unidade (inclusive embalagem)	103,7 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	94,559 g
País de origem	DE

HC-26P1N1290DU - Conector para acoplamentos



1590289

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1590289>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Conector de encaixe circular (lado do cabo)
Série	HC
Aplicação	Sinal
Número de pólos	26
Face de encaixe	26
Blindado	sim
Codificação	N
Tipo de rosca	M27

Dados de material

Material vedação	FPM ou NBR ou EPDM
Material caixa	Metal
Material da caixa	Elementos rotativos: liga de cobre-zinco (CuZn), elementos moldados sob pressão: zinco (GD-Zn)
Material do corpo de isolamento	PA66
Material de contato	CuZn
Superfície de contato	com níquel e folha de ouro
Material do anel de vedação e do O-ring	FPM

Dados de conexão

Conexão de condutores

Tipo de conexão	Cálice de solda
-----------------	-----------------

Características elétricas

Contato

Diâmetro de contato	1 mm
Bitola mín.	0,08 mm ²
Bitola máx.	1 mm ²
Corrente nominal I _N	8 A
Tensão U _N	48 V AC
	74 V DC
Categoria de sobretensão	III
Grau de impurezas	3
Tensão de choque de dimensionamento	1,5 kV

Características mecânicas

Dados mecânicos

Ciclos de encaixe	50
-------------------	----

Conectores

HC-26P1N1290DU - Conector para acoplamentos



1590289

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1590289>

Formato	reto
Sentido de rotação	Padrão

Cabos/condutores

Diâmetro externo de linha	2 mm ... 14,5 mm
---------------------------	------------------

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP67
Temperatura ambiente (funcionamento)	-20 °C ... 125 °C
Altitude	2000 m

HC-26P1N1290DU - Conector para acoplamentos

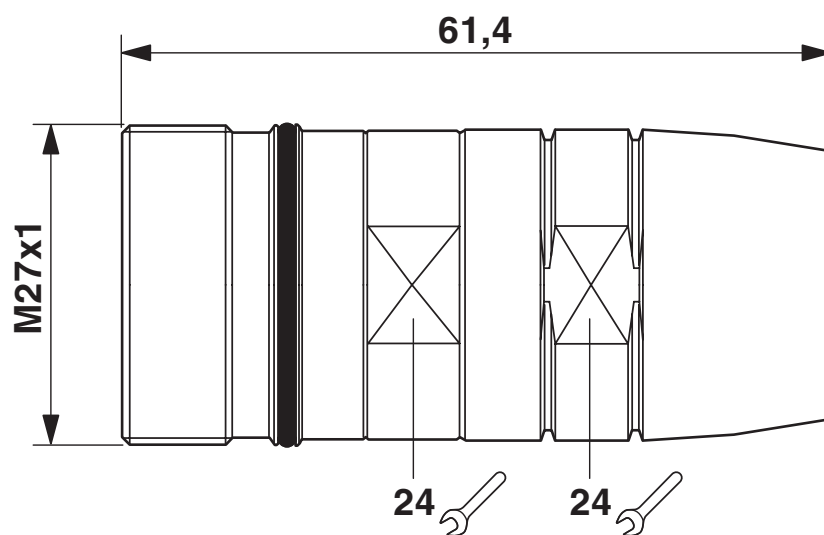


1590289

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1590289>

Desenhos

Desenho de medidas



Desenho com dimensões

Desenho do diagrama

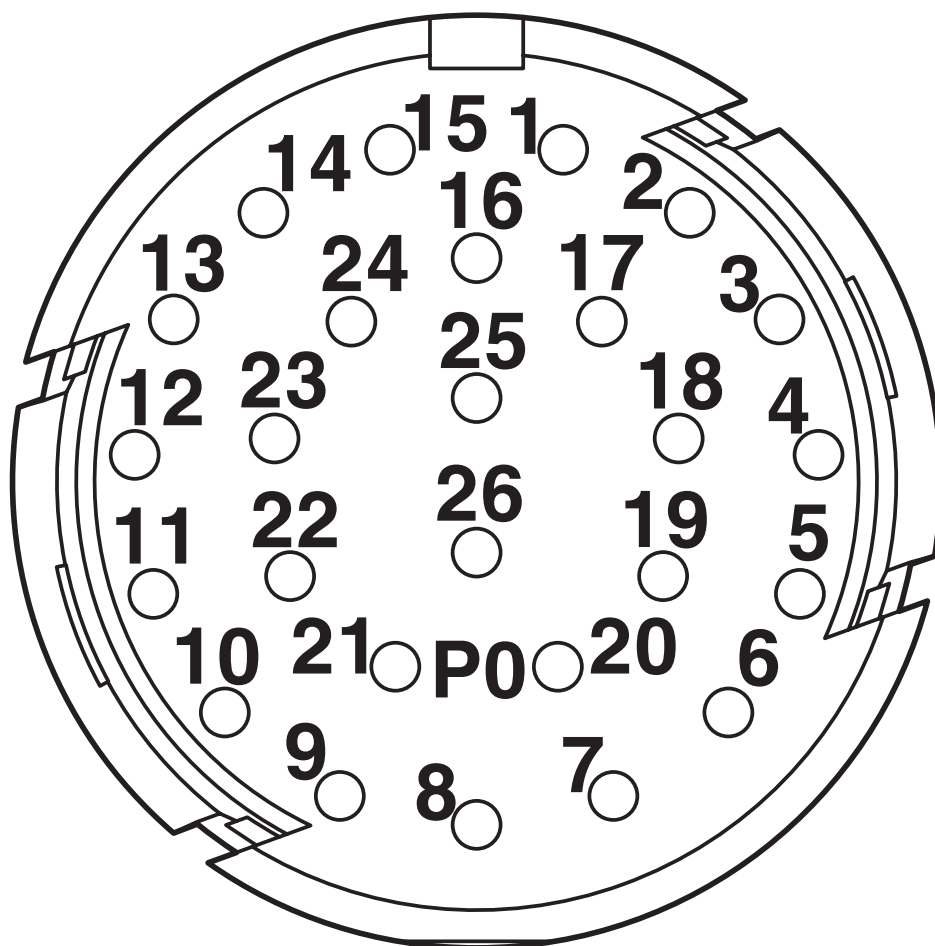


Imagem com pólos

HC-26P1N1290DU - Conector para acoplamentos



1590289

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1590289>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

HC-26P1N1290DU - Conector para acoplamentos



1590289

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1590289>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Uma lista de declaração conforme a RoHS da China relativa a artigos encontra-se na área de downloads do respectivo artigo, em "Declaração do fabricante". Para todos os artigos com EFUP-E não é emitida nem necessária uma tabela de declaração conforme a RoHS da China.

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	71700fee-793f-472c-a08b-9aa680b2819a

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br