

HC-26P1N1290DU - Koppelconnector



1590289

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1590289>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Koppelconnector, recht, Schroefvergrendeling, M27, aantal polen: 26, type contactaansluiting: Stift, afgeschermd: ja, beschermklasse: IP67, kabeldiameterbereik: 2 mm ... 14,5 mm, aantal polen: 26, aansluitmethode: soldeeraansluiting, serie: HC, dit artikel zal naar verwachting loodvrij zijn vanaf 2026-Q2 volgens RoHS II zonder uitzondering 6c (Pb < 0,1 %), een loodvrij alternatief is vooraf beschikbaar op aanvraag

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1590289
Verpakkingseenheid	12 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	12 Stuks
Verkoopcode	ABRAJG
Productcode	ABRAJG
GTIN	4046356186605
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	103,7 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	94,559 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

HC-26P1N1290DU - Koppelconnector

1590289

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1590289>



Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Ronde connectoren (kabelzijde)
serie	HC
toepassing	signaal
aantal polen	26
stekerbeeld	26
Afgeschermd	ja
polarisatie	N
Schroefdraadsoort	M27

Materiaal

materiaal afdichting	FPM of NBR of EPDM
materiaal behuizing	metaal
Behuizingsmateriaal	draaibare delen: koper-zink-legering (CuZn), spuitgietdelen: zink (GD-Zn)
materiaal isolatiehuis	PA66
contactmateriaal	CuZn
contactoppervlak	vernikkeld, verguld
materiaal afdicht- en O-ring	FPM

aansluitgegevens

Aderaansluiting

Aansluitmethode	soldeeraansluiting
-----------------	--------------------

Elektrische eigenschappen

Contact

contactdiameter	1 mm
min. doorsnede	0,08 mm ²
max. doorsnede	1 mm ²
nominale stroom I _N	8 A
nominale spanning U _N	48 V AC
	74 V DC
overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3
test-stootspanning	1,5 kV

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	50
------------	----

Connectoren

HC-26P1N1290DU - Koppelconnector

1590289

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1590289>



bouwvorm	recht
draairichting	standaard

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	2 mm ... 14,5 mm
---------------------	------------------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 125 °C
hoogtepositie	2000 m

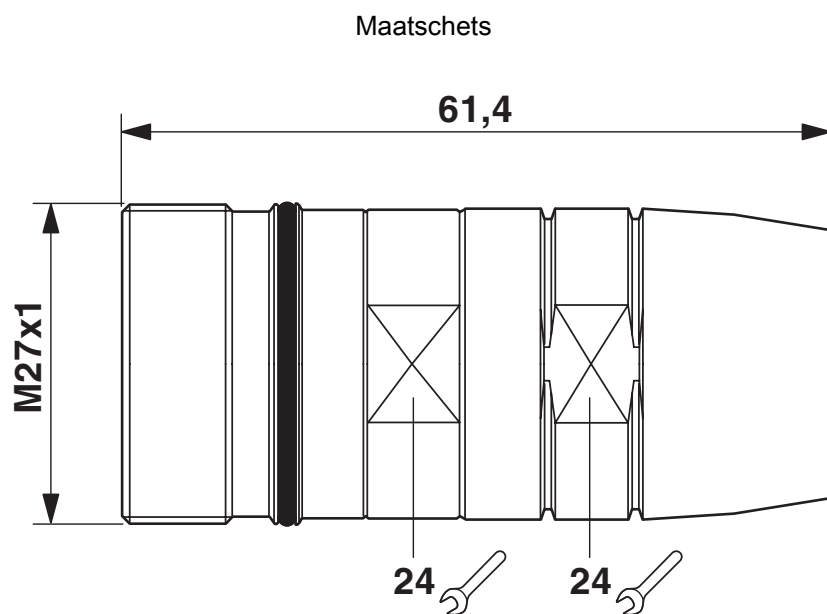
HC-26P1N1290DU - Koppelconnector

1590289

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1590289>

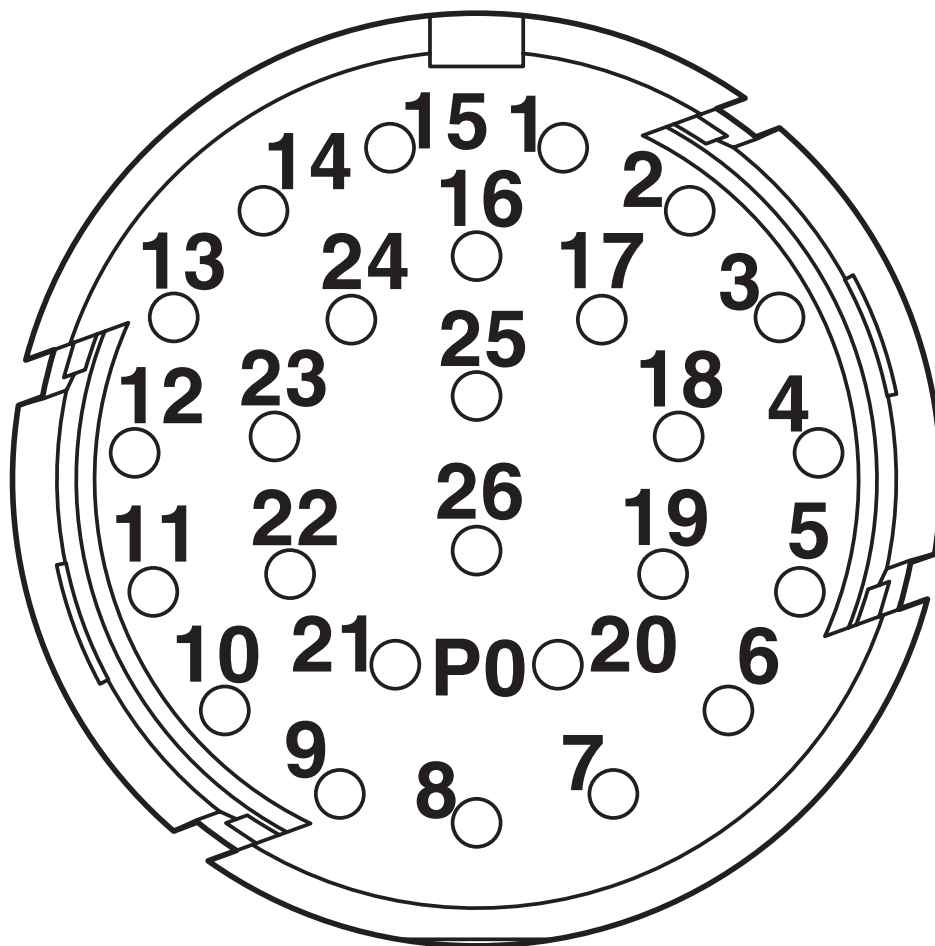


Tekeningen



Maatschets

schematekening



Polbild

HC-26P1N1290DU - Koppelconnector

1590289

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1590289>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

HC-26P1N1290DU - Koppelconnector



1590289

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1590289>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	71700fee-793f-472c-a08b-9aa680b2819a

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl