

SAC-12P-100,0-35T/SH-0,14 - Kabelrol



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405789>

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



per meter, Kabelrol, afgeschermd, PUR/PVC, zwart RAL 9005, 12-draads, kleur losse ader: wit-bruin, groen-geel, grijs-roze, blauw-rood, zwart-paars, grijs/roze-rood/blauw, kabellengte: 100 m, Twisted-Pair-kabel

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1405789
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	AF1LAA
Productcode	AF1LAA
GTIN	4046356768078
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	9.040 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	9.040 g
Douanetariefnummer	85444995
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Kabel per meter
toepassing	Connector
aantal polen	12
Afgeschermd	ja

Kabel/leiding

kabellengte	100 m
-------------	-------

PUR/PVC, zwart, Twisted-Pair [35T]

Maatschets	
Kabelgewicht	87 kg/km
UL AWM Style	20233 / 1061 (80 °C / 300 V)
aantal polen	12
Afgeschermd	ja
Kabeltype	PUR/PVC, zwart, Twisted-Pair [35T]
aderopbouw signaalleiding	18x 0,10 mm
AWG signaalleiding	26
aderdoorsnede	12x 0,14 mm ² (signaalader)
aderdiameter inclusief isolatie	1 mm ±0,05 mm (signaalader)
kabelbuitendiameter	8,50 mm ±0,2 mm
buitenmantel, materiaal	PUR
buitenmantel, kleur	zwart RAL 9005
materiaal aders	vertinde Cu-litzendraad
materiaal aderisolatie	PVC
afzonderlijke ader, kleur	wit-bruin, groen-geel, grijs-roze, blauw-rood, zwart-paars, grijs/roze-rood/blauw
Getwiste aderparen	2 aders tot aderpaar getwist
compleet getwist	6 aderparen rond opvulling naar de kern
optische schermafdekking	85 %
max. aderweerstand	≤ 142 Ω/km (bij 20 °C)
isolatiweerstand	≥ 10 MΩ*km (bij 20 °C)
nominale spanning kabel	42 V AC
Testspanning	1500 V AC
minimale buigradius, vast gelegd	5 x D

SAC-12P-100,0-35T/SH-0,14 - Kabelrol



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405789>

minimale buigradius, flexibel gelegd	10 x D
kleinste buigradius, permanent gelegd	43 mm
kleinste buigradius, flexibel gelegd	85 mm
Dynamische belastbaarheid (buigen)	max. aantal buigcycli: 2000000, buigradius: 85 mm, richting van de verplaatsing: 10 m, snelheid van de verplaatsing: 3 m/s, Versnelling: 10 m/s ²
vlambestendigheid	volgens DIN EN 60332-1-2
	volgens VW-1
oliebestendigheid	volgens DIN EN 60811-2-1
Overige bestendigheid	hydrolyse- en microbenbestendig (volgens EN 50396)
Bijzondere eigenschappen	kabelrupsbestendig
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 80 °C (kabel, vaste montage)
	-5 °C ... 80 °C (kabel, flexibele montage)

SAC-12P-100,0-35T/SH-0,14 - Kabelrol



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405789>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405789>

 UL Listed Toelatings-ID: E221474				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	30 V	1 A	-	-

SAC-12P-100,0-35T/SH-0,14 - Kabelrol



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405789>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 9.0	EC003249
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

EF3.0 Klimaatverandering

CO ₂ e kg	93,097 kg CO ₂ e
----------------------	-----------------------------