

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



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405789>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Metervara, Kabelring, skärmad, PUR/PVC, svart RAL 9005, 12-trådig, färg enkelledare: vit-brun, grön-gul, grå-rosa, blå-röd, svart-violett, grå/rosa-röd/blå, kabellängd: 100 m, Partvinnad kabel

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1405789
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	AF1LAA
Produktnyckel	AF1LAA
GTIN	4046356768078
Vikt per styck (inklusive förpackning)	9 040 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	9 040 g
Tullnummer	85444995
Ursprungsland	DE

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



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405789>

Tekniska data

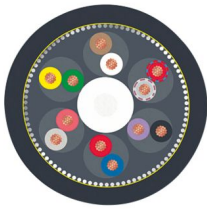
Artikelegenskaper

Produkttyp	Kabel metervara
Användning	Kontakt
Poltal	12
Skärmad	ja

Kabel/ledare

Kabellängd	100 m
------------	-------

PUR/PVC svart partvinnad [35T]

Måttskiss	
Kabelvikt	87 kg/km
UL AWM-stil	20233 / 1061 (80 °C / 300 V)
Poltal	12
Skärmad	ja
Ledartyp	PUR/PVC svart partvinnad [35T]
Uppbyggnad signalkabel	18x 0,10 mm
AWG signalledning	26
Kabeldiameter	12x 0,14 mm ² (Signalledning)
Tråddiameter inklusive isolering	1 mm ±0,05 mm (Signalledning)
Ledarens ytterdiameter	8,50 mm ±0,2 mm
Ytermantel, material	PUR
Ytermantel / färg	svart RAL 9005
Material ledare	förtennad Cu-ledare
Material, ledarisation	PVC
Enkelledare, färg	vit-brun, grön-gul, grå-rosa, blå-röd, svart-violett, grå/rosa-röd/blå
Delkabling	2 ledare till par
totalkabling	6 par för fyllnad till kärna
Optisk skärmtäckning	85 %
Ledarmotstånd max.	≤ 142 Ω/km (vid 20 °C)
Isolationsmotstånd	≥ 10 MΩ*km (vid 20 °C)
Märkspänning kabel	42 V AC
Isolationsspänning	1500 V AC
Minsta böjradie, fast dragen	5 x D

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



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405789>

Minsta böjradie, flexibelt dragen	10 x D
Minsta böjradie, fast kablage	43 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	85 mm
Dynamisk lastkapacitet (böjning)	Böjcykler maximalt: 2000000, Böjradie: 85 mm, körväg: 10 m, körhastighet: 3 m/s, Acceleration: 10 m/s ²
Flamhärdighet	enligt DIN EN 60332-1-2
	enligt VW-1
oljebeständighet	enligt DIN EN 60811-2-1
Övrig beständighet	hydrolys- och mikrobbeständig (enligt EN 50396)
Speciella egenskaper	transportöranpassad
Drifttemperatur	-40 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

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



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405789>

Godkännanden

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

 UL Listed Godkännande-ID: E221474				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	30 V	1 A	-	-

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



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405789>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

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

UNSPSC

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

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



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1405789>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

EF3.0 Klimatförändringar

CO2e kg	93,097 kg CO2e
---------	----------------

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com