

SAC-12P-100,0-35T/SH-0,14 - Matassa di cavi



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405789>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



In metri, Matassa di cavi, schermata, PUR/PVC, nero RAL 9005, 12-conduttori, colore conduttore singolo: bianco-marrone, verde-giallo, grigio-rosa, blu-rosso, nero-viola, grigio/rosa-rosso/blu, lunghezza cavo: 100 m, Cavo twisted-pair

Dati commerciali

Codice articolo	1405789
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AF1LAA
Codice prodotto	AF1LAA
GTIN	4046356768078
Peso per pezzo (confezione inclusa)	9.040 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	9.040 g
Numero tariffa doganale	85444995
Paese di origine	DE

1405789

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405789>

Dati tecnici


Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo a metri
Applicazione	Connettore
Numero di poli	12
Schermato	sì

Cavo / linea

Lunghezza cavo	100 m
----------------	-------

PUR/PVC nero Twisted Pair [35T]

Disegno quotato	
Peso della linea	87 kg/km
UL AWM Style	20233 / 1061 (80 °C / 300 V)
Numero di poli	12
Schermato	sì
Tipo di cavo	PUR/PVC nero Twisted Pair [35T]
Struttura conduttore segnale linea	18x 0,10 mm
Linea segnale AWG	26
Sezione del conduttore	12x 0,14 mm ² (Linea del segnale)
Diametro filo con guaina isolante	1 mm ±0,05 mm (Linea del segnale)
Diametro esterno conduttore	8,50 mm ±0,2 mm
Guaina esterna, materiale	PUR
Guaina esterna, colore	nero RAL 9005
Materiale conduttore	Filo Cu stagnato
Materiale, isolamento fili	PVC
Conduttore singolo, colore	bianco-marrone, verde-giallo, grigio-rosa, blu-rosso, nero-viola, grigio/rosa-rosso/blu
Cordatura a coppie	2 conduttori a coppia
Cordatura intera	6 paia intorno ai riempitori verso l'anima
Copertura schermata ottica	85 %
Resistenza del conduttore max.	≤ 142 Ω/km (a 20 °C)
Resistenza di isolamento	≥ 10 MΩ*km (a 20 °C)
Tensione nominale cavi	42 V AC
Tensione di prova	1500 V AC
Raggio di piegatura minima, fisso	5 x D

SAC-12P-100,0-35T/SH-0,14 - Matassa di cavi



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405789>

Raggio di piegatura minima, flessibile	10 x D
Raggio di piegatura minimo, fisso	43 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	85 mm
Capacità di carico dinamica (flessione)	Cicli di piegatura, massimo: 2000000, Raggio di piegatura: 85 mm, Corsa di posizionamento: 10 m, Velocità di posizionamento: 3 m/s, Accelerazione: 10 m/s ²
Resistenza alla fiamma	secondo DIN EN 60332-1-2
	secondo VW-1
Resistenza all'olio	a norma DIN EN 60811-2-1
Altra resistenza	Resistenza all'idrolisi e ai microbi (a norma EN 50396)
Caratteristiche particolari	per catena portacavi
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 80 °C (cavi, posa fissa)
	-5 °C ... 80 °C (Cavi, posa mobile)

SAC-12P-100,0-35T/SH-0,14 - Matassa di cavi




1405789

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405789>

Omologazioni

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

 UL Listed ID omologazione: E221474				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	30 V	1 A	-	-

SAC-12P-100,0-35T/SH-0,14 - Matassa di cavi



1405789

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405789>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 10.0	EC003249
-----------	----------

UNSPSC

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

1405789

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405789>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

EF3.1 Cambiamento climatico

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

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com