# SAC-4P-300,0-93P - Cavo sensore/attuatore

1402605

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1402605

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, Cavo sensore/attuatore, Ethernet CAT5 (100 MBit/s), schermata, PVC, azzurro mare RAL 5021, 4-conduttori (2x2xAWG26/7, SF/UTP), colore conduttore singolo: bianco/arancione-arancione, bianco/verde-verde, lunghezza cavo: 300 m

## Dati commerciali

| | |
|---|---|
| Codice articolo | 1402605 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Nota | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita | AF1LFA |
| Codice prodotto | AF1LFA |
| GTIN | 4046356624671 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 18.569 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 14.868 g |
| Numero tariffa doganale | 85444995 |
| Paese di origine | DE |

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

| | |
|---|---|
| Tipo di prodotto | Cavo a metri |

### Cavo / linea

| | |
|---|---|
| Lunghezza cavo | 300 m |

Ethernet [93P]

| | |
|---|---|
| UL AWM Style | 2654 (90 °C / 300 V) |
| Numero di poli | 4 |
| Schermato | sì |
| Tipo di cavo | Ethernet [93P] |
| Struttura conduttore | 2x2xAWG26/7, SF/UTP |
| Runtime | 0,4 ns/m |
| Velocità del segnale | 0,6 c |
| Struttura conduttore segnale linea | 7x 0,16 mm |
| Linea segnale AWG | 26 |
| Sezione del conduttore | 2x 2x 0,14 mm² |
| Diametro filo con guaina isolante | 0,98 mm ±0,05 mm |
| Diametro esterno conduttore | 6,40 mm ±0,2 mm |
| Guaina esterna, materiale | PVC |
| Guaina esterna, colore | azzurro mare RAL 5021 |
| Materiale conduttore | Filo Cu nudo |
| Materiale, isolamento fili | PP |
| Conduttore singolo, colore | bianco/arancione-arancione, bianco/verde-verde |
| Guaina esterna spessore parete | ≥ 1,00 mm |
| Cordatura a coppie | 2 conduttori a coppia |
| Tipo di schermatura a coppie | Poliestere rivestito in alluminio |
| Cordatura intera | 2 paisa con 2 riempitori verso l'anima |
| Copertura schermata ottica | 85 % |
| Resistenza del conduttore max. | ≤ 140 Ω/km |
| Resistenza di isolamento | > 5 GΩ*km |
| Impedenza caratteristica | 100 Ω ±5 % (con 100 MHz) |
| Capacità | < 56 nF |
| Tensione nominale cavi | ≤ 300 V AC |
| | ≤ 450 V DC |
| Tensione di prova filo/filo | 2500 V DC |
| Raggio di piegatura minimo, mobile | 25 mm |
| Resistenza alla trazione | ≤ 40 N |
| Attenuazione schermatura | 32,00 dB (fino a 100 MHz) |
| Resistenza alla fiamma | secondo VW-1 |
| Resistenza all'olio | a norma DIN EN 60811-2-1 |

| | |
|---|---|
| Altra resistenza | resistente a detergenti e disinfettanti (secondo ECOLAB F&E/P3-E nr. 40-1) |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 90 °C |
| Temperatura ambiente (posa) | 0 °C ... 50 °C |

## Classifiche

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-15.0 | 27061801 |
| ECLASS-13.0 | 27061801 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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% |


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