

CABLE-D 9SUB/B/S/400/KONFEK/S - Cavi



2302036

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2302036>

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.

Cavo circolare confezionato schermato; connessione 1: Connettore femmina D-SUB (1x 9-poli);
connessione 2: Connettore maschio D-SUB (1x 9-poli); lunghezza cavo: 4 m



Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 2302036 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | DK2252 |
| Codice prodotto | DK2252 |
| GTIN | 4017918892999 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 324,4 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 274,9 g |
| Numero tariffa doganale | 85444290 |
| Paese di origine | DE |

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|------------------|-----------------|
| Tipo di prodotto | Cavo di sistema |
|------------------|-----------------|

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|--|---------------------------------|
| Grado di protezione | IP20 |
| Grado di protezione (Luogo di installazione) | ≥ IP54 (Luogo di installazione) |
| Temperatura ambiente (esercizio) (Posa fissa) | -40 °C ... 70 °C (Posa fissa) |
| Temperatura ambiente (esercizio) (Posa mobile) | -10 °C ... 70 °C (Posa mobile) |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -40 °C ... 80 °C |
| Posizione elevata | ≤ 2000 m |

Caratteristiche elettriche

| | |
|-----------------------------|---|
| Tensione di esercizio (AC) | ≤ 30 V AC |
| Tensione di esercizio (DC) | ≤ 60 V DC |
| Rapporto ciclo di esercizio | 100 % ED |
| Corrente (per conduttore) | ≤ 2 A (allo stato non arrotolato, vedi declassamento) |

Cavo / linea

| | |
|----------------|-----|
| Lunghezza cavo | 4 m |
|----------------|-----|

9X0.25 [PVC]

| | |
|---|---|
| UL AWM Style | 2464/1061 |
| Numero di poli | 9 |
| Schermato | sì |
| Tipo di cavo | 9X0.25 [PVC] |
| Tipo di conduttore | Cavo circolare confezionato schermato |
| Struttura conduttore segnale linea | 14x 0,15 mm |
| Linea segnale AWG | 24 |
| Sezione del conduttore | 9x 0,25 mm ² |
| Diametro filo con guaina isolante | 1,2 mm ±0,05 mm |
| Diametro esterno conduttore | 6,70 mm ±0,5 mm |
| Guaina esterna, materiale | PVC semi rigido |
| Guaina esterna, colore | grigio |
| Materiale conduttore | Filo Cu nudo |
| Resistenza linea | ≤ 80 Ω/km (20 °C) |
| Resistenza di isolamento | ≥ 20 MΩ*km (20 °C) |
| Tensione nominale cavi | 300 V AC/DC |
| Raggio di piegatura minimo, fisso | 58 mm |
| Raggio di piegatura minimo, mobile | 108 mm |
| Capacità di carico dinamica (flessione) | Cicli di piegatura, massimo: 5000 (per raggio ≥ 15x diametro esterno) |

2302036

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2302036>

| | |
|------------------------|---|
| Assenza di alogeni | no |
| Resistenza alla fiamma | IEC 60332-1-2 (tubatura) |
| | VDE 0842, parte 332-1-2 (tubatura) |
| | IEC 60332-3-22 (tubatura) |
| | UL VW-1 |
| | CSA FT-1 |
| Resistenza all'olio | contro gli spruzzi occasionali (tubatura) |

Codice colore: Filo singolo

| | |
|---------|-------------------------|
| bianco | D-SUB9 (1) = D-SUB9 (1) |
| marrone | D-SUB9 (2) = D-SUB9 (2) |
| verde | D-SUB9 (3) = D-SUB9 (3) |
| giallo | D-SUB9 (4) = D-SUB9 (4) |
| grigio | D-SUB9 (5) = D-SUB9 (5) |
| rosa | D-SUB9 (6) = D-SUB9 (6) |
| blu | D-SUB9 (7) = D-SUB9 (7) |
| rosso | D-SUB9 (8) = D-SUB9 (8) |
| nero | D-SUB9 (9) = D-SUB9 (9) |

Dati di collegamento

Connessione 1

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Attacco a norma | IEC 60807-2 |
| | DIN 41652 |
| Collegamento | Connettore femmina D-SUB |
| Filettatura | UNC 4-40 |
| Numero collegamenti | 1 |
| Numero di poli | 9 |
| Coppia di serraggio | 0,2 Nm |
| Cicli di manovra | > 200 |
| Passo | 2,74 mm |

Connessione 2

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Attacco a norma | IEC 60807-2 |
| | DIN 41652 |
| Collegamento | Connettore maschio D-SUB |
| Filettatura | UNC 4-40 |
| Numero collegamenti | 1 |
| Numero di poli | 9 |
| Coppia di serraggio | 0,2 Nm |
| Cicli di manovra | > 200 |
| Passo | 2,74 mm |

Note

| | |
|---------------------------|---|
| Nota per il funzionamento | Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o |
|---------------------------|---|

CABLE-D 9SUB/B/S/400/KONFEK/S - Cavi



2302036

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2302036>

l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.

Disegni

Diagramma



Corrente max. ammessa per circuito in stato di svolgimento

2302036

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2302036>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2302036>

|  CSA ID omologazione: 70002966 | | | | |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| keine | | | | |
| | 125 V | 1 A | - | - |

|  cUL Recognized ID omologazione: E238705 | | | | |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| keine | | | | |
| | 125 V | 2 A | - | - |

|  UL Recognized ID omologazione: E238705 | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| keine | | | | |
| | 125 V | 2 A | - | - |

|  EAC ID omologazione: RU*-DE.HB*35.B00385 | | | | |
|--|--|--|--|--|
|--|--|--|--|--|

|  cULus Listed ID omologazione: E238705 V22/S5 | | | | |
|--|--|--|--|--|
|--|--|--|--|--|

2302036

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2302036>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27242220 |
| ECLASS-15.0 | 27242220 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000237 |
|-----------|----------|

UNSPSC

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

2302036

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2302036>

Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|---|------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì |
| con eccezione delle deroghe, se note | 6(a) |

China RoHS

| | |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|--------------------------------------|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Lead(n. CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | 00e2213c-96fe-4413-b320-9506eef0c8b9 |

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