

# VS-FSDB-IP20SDA/981/1,0 SCO - Cavo patch



1420168

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420168>

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 USB confezionato, schermato, colore: nero, guaina esterna in PVC, USB Mini-B/IP 20 su USB tipo A/IP 20, lunghezza: 1 m

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 1420168                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi                                                     |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi                                                     |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | AF1CPA                                                      |
| Codice prodotto                     | AF1CPA                                                      |
| GTIN                                | 4046356548595                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 69 g                                                        |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 68,1 g                                                      |
| Numero tariffa doganale             | 85444290                                                    |
| Paese di origine                    | PL                                                          |

## Dati tecnici

## Note

## Restrizione del commercio

|                |                                                                                              |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicazione CE | I prodotti sono offerti esclusivamente per l'export al di fuori dell'area economica europea. |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|

## Caratteristiche articolo

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Tipo di prodotto | Cavo dati confezionato |
| Applicazione     | Standard               |
| Numero di poli   | 4                      |
| Schermato        | sì                     |

## Caratteristiche elettriche

|                                             |         |
|---------------------------------------------|---------|
| Tensione nominale $U_N$                     | 48 V AC |
|                                             | 60 V DC |
| Corrente nominale $I_N$                     | 1 A     |
| Mezzo trasmissivo                           | Rame    |
| Caratteristiche di trasmissione (categoria) | USB 2.0 |

## Caratteristiche meccaniche

## Dati meccanici

|                  |            |
|------------------|------------|
| Cicli di manovra | $\geq 100$ |
|------------------|------------|

## Indicazioni materiale

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
|----------------------------------------|----|

## Dati di collegamento

## Piedinatura

|                                                                    |                                              |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Contatto   colore (definizione del segnale)   contatto (opzionale) | 1 (M12 Mini-B)   RD (+5 V)   1 (USB tipo A)  |
|                                                                    | 2 (M12 Mini-B)   WH (DATA-)   2 (USB tipo A) |
|                                                                    | 3 (M12 Mini-B)   GN (DATA+)   3 (USB tipo A) |
|                                                                    | 4 (M12 Mini-B)   N.C.                        |
|                                                                    | 5 (M12 Mini-B)   BK (GND)   4 (USB tipo A)   |

## Connettori

## Connessione 1

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Tipo                | Maschio diritto USB tipo A / IP20 |
| Grado di protezione | IP20                              |

## Connessione 2

|           |                                              |
|-----------|----------------------------------------------|
| Tipo      | Connettore femmina diritto M12 Mini-B / IP65 |
| Materiale | Lega di rame                                 |

# VS-FSDB-IP20SDA/981/1,0 SCO - Cavo patch



1420168

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420168>

|                     |       |
|---------------------|-------|
|                     | Ni/Au |
| Grado di protezione | IP65  |

## Cavo / linea

|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Lunghezza cavo                   | 1 m                                  |
| Guaina esterna, colore           | nero                                 |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -25 °C ... 80 °C (Cavi, posa mobile) |

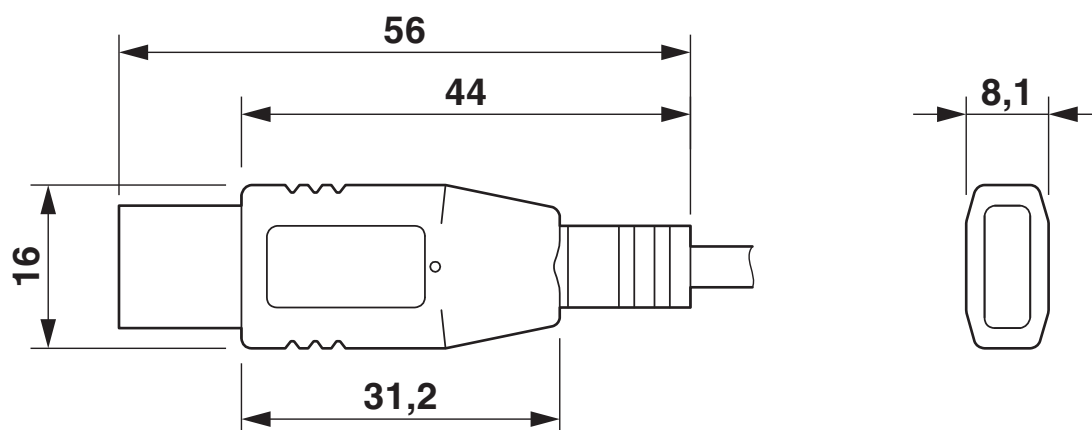
## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|                                                      |                                      |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Grado di protezione                                  | IP20 (USB tipo A)                    |
|                                                      | IP65 (M12 Mini-B)                    |
| Temperatura ambiente (esercizio) (Cavi, posa mobile) | -25 °C ... 80 °C (Cavi, posa mobile) |

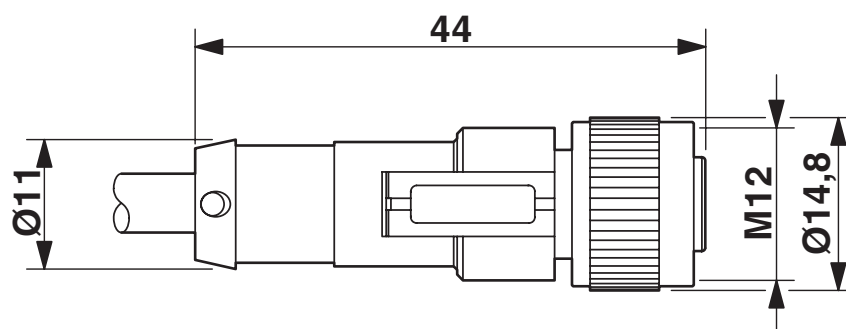
## Disegni

Disegno quotato



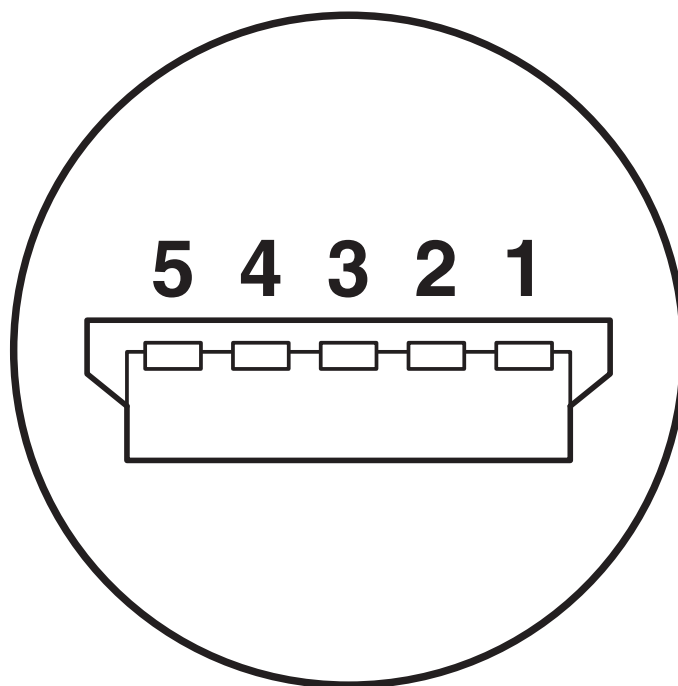
Connettore USB, tipo A, standard

Disegno quotato



Mini USB, connettore femmina con 1 x M12, dritto

## Disegno schema



Piedinatura connettore USB, Mini-B

# VS-FSDB-IP20SDA/981/1,0 SCO - Cavo patch



1420168

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420168>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420168>



**EAC-RoHS**

ID omologazione: RU D-DE.HB35.B.00387

# VS-FSDB-IP20SDA/981/1,0 SCO - Cavo patch



1420168

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420168>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27060307 |
| ECLASS-15.0 | 27060307 |

### 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% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|