

VS-ASI-FC-TPE-UL-BK 1000M - Bandkabel



1434675

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1434675>

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.



AS-Interface TPE bandkabel med UL i svart, för den extra strömförsörjningen, 2 x 1,5 mm², 1000 m på engångstrumma

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1434675
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF1LFA
Produktnyckel	AF1LFA
GTIN	4046356349284
Vikt per styck (inklusive förpackning)	222,22 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	222,22 g
Tullnummer	85444995
Ursprungsland	DE

1434675

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1434675>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Datakabel metervara
Sensortyp	AS-Interface
Poltal	2
Skärmad	nej

Elektriska egenskaper

Märkspänning (III/3)	32 V
Dimensionerad stötspänning	2 kV

Gränssnitt

Signaltyp/kategori	AS-Interface
--------------------	--------------

Mått

Bredd	10 mm
Höjd	4 mm

Kabel/ledare

Kabellängd	1000 m
Kabelvikt	64 kg/km
Poltal	2
Skärmad	nej
Ledarkonstruktion	2 x 1,5 mm ²
Ledartyp	Bandkabel
ledaruppbyggnad spänningsmatning	84x 0,15 mm
AWG spänningsförsörjning	16
Kabeldiameter	1,5 mm ²
Tråddiameter inklusive isolering	2,5 mm
Ytermantel, material	TPE
Ytermantel / färg	svart RAL 9005
Material ledare	blank Cu-ledare
Material, ledarisation	TPE
Enkelledare, färg	brun, blå
Vägg tjocklek isolering	ca. 0,50 mm
Ledarmotstånd max.	≤ 13,7 Ω/km
Isolationsmotstånd	≥ 1 MΩ*km
Märkspänning kabel	48 V
Isolationsspänning	2000 V
Minsta böjradie, fast kablage	≥ 6 mm (en gång)
Dynamisk lastkapacitet (böjning)	Böjcykler maximalt: 8000000, Böjradie: 75 mm, Körriktning: horisontell, över breddsidan, körhastighet: 4 m/s, Acceleration: 4 m/s ²

VS-ASI-FC-TPE-UL-BK 1000M - Bandkabel



1434675

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1434675>

	Böjcykler maximalt: 10000000, Böjradie: 50 mm, Körriktning: vertikal, över breddsidan
Halogenfri	nej
Flamhärdighet	UL 1581, Sec. 1061 (Cable Flame) IEC 60332-1-2
oljebeständighet	UL 1581, Sec. 480 (60 °C)
Övrig beständighet	UV-beständig
Speciella egenskaper	UL-stil 2103 CSA-file LL55255-42
Drifttemperatur	-40 °C ... 105 °C (Kabel, fast montering) -30 °C ... 105 °C (Kabel, rörlig montering)

Fiberoptisk kabel

Överföringsmedium	Koppar
-------------------	--------

Mekaniska egenskaper

Bogserkättingstest	lämplig för transportör
--------------------	-------------------------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-40 °C ... 105 °C (fast ansluten) -30 °C ... 105 °C (rörligt ansluten)
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 105 °C
Omgivningstemperatur (montering)	-30 °C ... 105 °C

Standarder och bestämmelser

Test

Bogserkättingstest	lämplig för transportör
--------------------	-------------------------

VS-ASI-FC-TPE-UL-BK 1000M - Bandkabel

1434675

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1434675>



Klassifikationer

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121707
-------------	----------

1434675

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1434675>

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

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

Phoenix Contact 2026 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

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