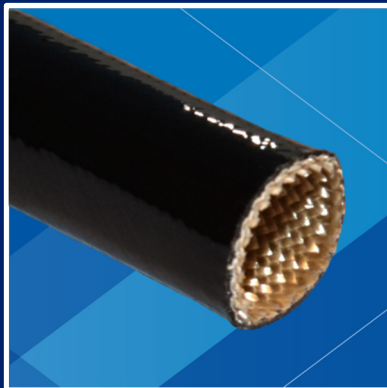


ISOLIERSCHLAUCH

HTI-VSC 40

Isotop Elektroisolierschlauch aus Glasfaser mit Silikonbeschichtung



Highlights:

- Sehr flexibel
- -70 °C bis +235 °C
- Halogenfrei
- Dielektrischer Widerstand: 4 kV
- Selbstverlöschend VW-1, UL 1441
- Geringes Ausfransen
- Farben: schwarz, rotbraun
- RoHS- und REACH-konform

Produkttable

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Innendu. (mm)	Lochtoleranz (mm)	Wandstärke (mm)	Aufmachung (m)
Z84351	HTI-VSC40-0,5	0,5	0,2	0,2	400
Z84XXX	HTI-VSC40-0,8	0,8	0,2	0,2	400
Z84352	HTI-VSC40-1	1	0,2	0,3	400
Z84353	HTI-VSC40-1,5	1,5	0,2	0,3	200
Z84354	HTI-VSC40-2	2	0,2	0,3	200
Z84355	HTI-VSC40-2,5	2,5	0,2	0,3	200
Z84356	HTI-VSC40-3	3	0,2	0,3	200
Z84357	HTI-VSC40-3,5	3,5	0,3	0,3	200
Z84358	HTI-VSC40-4	4	0,3	0,3	200
Z84XXX	HTI-VSC40-4,5	4,5	0,3	0,4	200
Z84359	HTI-VSC40-5	5	0,3	0,4	200
Z84360	HTI-VSC40-6	6	0,3	0,4	200
Z84361	HTI-VSC40-7	7	0,3	0,4	200
Z84362	HTI-VSC40-8	8	0,3	0,45	100
Z84363	HTI-VSC40-9	9	0,5	0,45	100
Z84364	HTI-VSC40-10	10	0,5	0,45	100
Z84XXX	HTI-VSC40-11	11	0,5	0,45	100
Z84365	HTI-VSC40-12	12	0,5	0,45	100
Z84XXX	HTI-VSC40-13	13	0,5	0,6	100
Z84366	HTI-VSC40-14	14	0,5	0,6	50
Z84XXX	HTI-VSC40-15	15	0,5	0,6	50
Z84367	HTI-VSC40-16	16	1,0	0,6	50
Z84XXX	HTI-VSC40-18	18	1,0	0,6	50
Z84XXX	HTI-VSC40-20	20	1,0	0,9	50
Z84XXX	HTI-VSC40-22	22	1,0	1,0	25
Z84XXX	HTI-VSC40-25	25	1,2	1,0	25

Erstellt: VS 07.04.2020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER
UNSERER KUNDEN.**

HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0

Fax: +49 (0) 421-4895-225

E-Mail: info@thulesius.de

www.thulesius.de

**SUMITOMO
ELECTRIC
GROUP**

ISOLIERSCHLAUCH

HTI-VSC 40

Isotop Elektroisolierschlauch aus Glasfaser mit Silikonbeschichtung

Technische Daten

Eigenschaften	Prüfungsart	Prüfanforderung	Typische Werte
Thermisch	Hitzebeständigkeit	UL1441: 7 Tage bei +265 °C, 60 Tage bei +235 °C	Keine Risse oder Ablösungen der Beschichtung, Originalfarben deutlich erkennbar -70 bis +235 °C
	Dauertemperatur	Peaks bis +300 °C	
	Kältebeständigkeit	Biegung @ -70 °C, IEC 60684 - Teil 2 Satz 14	Ohne Bruch
Chemisch	Brandverhalten	IEC 60684 Teil 2 Absatz 26, Methode B, vertikal ohne Mantel; Flammtest: UL 1441 VW-1, vertikal mit Leitung	Selbstverlöschend innerhalb 60 sec. Selbstverlöschend, Schlauch in vertikaler Position
	Allgemeine Beständigkeit	Simulation realistischer Einsatzbedingungen	Kompatibel mit den meisten Isolierlacken und Transformatorölen
Elektrisch	Spannungsfestigkeit	- IEC60684, 250 mm, Inst. B/D Mittelwert (kV)	Mind. 5,0 kV
		- IEC60684, 250 mm, Inst. B/D (kV)	Mind. 4,0 kV
		Niedrigster Wert (kV)	
		- UL1141, 25 mm. Inst. B/D (kV)	Mind. 5,0 kV

Erstellt: VS 07.04.2020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER
UNSERER KUNDEN.**

HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0

Fax: +49 (0) 421-4895-225

E-Mail: info@thulesius.de

www.thulesius.de

**SUMITOMO
ELECTRIC
GROUP**