



Spule 100 m/Bobine à 100 m



**Litze Standard
(H05V-K/H07V-K)**
0.14 – 16.0 mm²

Aufbau:

- Kupfer blank
- Aderisolation PVC
- Farben nach DIN47002

Prüfvorschriften:

0.14 – 0.34 mm² in Anlehnung an VDE
0.50 – 16 mm² IEMMEQU <HAR>
SEV Prüfung
CEI 20-20
CENELEC HD 21 S2
UNEL 35750

Technische Daten:

Max. Betriebstemperatur: +70 °C
Max. Betriebstemperatur 5 Sek.: +160 °C
Min. Biegeradius:
0.50 bis 16.00 mm² 6 x Litzen-Ø

**Torons standard
(H05V-K/H07V-K)**
0.14 – 16.0 mm²

Construction:

- Cuivre nu
- Isolement en PVC
- Couleurs selon DIN 47002

Approbations:

0.14 – 0.34 mm² s'inspirant de VDE
0.50 – 16 mm² IEMMEQU <HAR>
SEV
CEI 20-20
CENELEC HD 21 S2
UNEL 30750

Données techniques:

Température de service max.: +70 °C
Température de service max 5 sec.: +160 °C
Rayon de courbure min.:
0.50 à 16.00 mm² 6 x Ø du toron

Querschnitt Section nom. mm ²	Leiter-Ø. Ø con- ducteur max. mm	Isolations- dicke Epaiss. isolation max. mm	Isolations- dicke Epaiss. isolation min. mm	Aussen-Ø Ø externe mm	Widerstand Résistance max. 20 °C Ω/km	Isolations- Widerstand Résistance d'isolation min. 70 °C Mega Ω x km	Betriebs-spitzen -spannung Tension côte de service max. V	Prüfspannung Tension d'essai V
0.14	0.10	0.33	0.23	1.05	128.0000	0.0130	500	1200
0.25	0.15	0.35	0.25	1.25	73.2000	0.0130	500	1200
0.34	0.25	0.45	0.35	1.55	53.0000	0.0130	500	1200
0.50	0.21	0.60	0.44	2.15	39.0000	0.0130	500	2000
0.75	0.21	0.60	0.44	2.40	26.0000	0.0110	500	2000
1.00	0.21	0.60	0.44	2.55	19.5000	0.0100	500	2000
1.50	0.26	0.70	0.53	3.05	13.3000	0.0100	750	2500
2.50	0.26	0.80	0.62	3.70	7.9800	0.0090	750	2500
4.00	0.31	0.80	0.62	4.25	4.9500	0.0070	750	2500
6.00	0.31	0.80	0.62	4.85	3.3000	0.0060	750	2500
10.00	0.41	1.00	0.80	6.45	1.9100	0.0056	750	2500
16.00	0.41	1.00	0.80	7.80	1.2100	0.0046	750	2500

Litzenaufbau nach DIN VDE 0295 / Klasse 5
Construction des torons selon DIN VDE 0295 / Classe 5

Nähere Angaben finden Sie im Kapitel 12 auf der Seite 251
Plus d'Info vous trouvez dans le chapitre 12 sur la page 251

Verfügbare Farben / Couleurs disponibles

Code	Farbe	Couleur	RAL
sw	schwarz	noir	9005
br	braun	brun	8003
rt	rot	rouge	3000
or	orange	orange	2003
ge	gelb	jaune	1021
gn	grün	vert	6018
bl	blau	bleu	5015
vi	violett	violet	4005
gr	grau	gris	7000
ws	weiss	blanc	1013
rs	rosa	rose	3015
dbl	dunkelblau	bleu foncé	5010
ge-gn	gelb-grün	jaune-vert	

