



H05V-K à bandes colorées spiralées



Selon EN 50525-2-31

Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

APPLICATIONS

Câblage interne des appareils.

Pose protégée à l'intérieur et à l'extérieur des lampes.

Dans des tubes, apparents ou encastrés, pour les installations de signalisation.



Monoconducteur à bandes colorées en forme hélicoïdale.

CARACTÉRISTIQUES

- **Âme**
brins fins, cuivre nu, classe 5 selon IEC 60228
- **Isolation**
à base de PVC
- **Gaine externe**
avec bandes colorées
- **Tension de service U₀/U**
300 / 500 V
- **Tension d'essai**
2000 V
- **Capacité de charge**
VDE 0298 Partie 4
EN 50565-1 / VDE 0298-565-1
- **Plage de température**
fixe : - 40 °C à + 80 °C
flexible : + 5 °C à + 70 °C
- **Rayon de courbure**
4 x ø extérieur en utilisation normale définie pour H05V-K ; 2 x ø extérieur pour courbure avec précaution

section mm²	Ø extérieur mm	M/ bobine	M/ fût	poids cuivre kg/km	masse approx. kg/km	code article							
						bleu/ blanc	bleu foncé/ blanc	noir/ blanc	bleu/ noir	bleu/ vert	bleu/ rouge	marron/ noir	marron/ blanc
0,5	2.1-2.5	250	250	4,8	9	15331058	15331050	15331053	15331055	15331056	15331057		15331063
0,75	2.2-2.7	250	250	7,2	12	15331358	15331393	15331353	15331355	15331356	15331357		15331363
0,75	2.2-2.7		4000	7,2	12								
1	2.4-2.8	250	250	9,6	15	15331559	15331560	15331553	15331555	15331556	15331557		15331563
1	2.4-2.9		2000	9,6	15								

section mm ²	Ø extérieur mm	M/ bobine	M/ fût	poids cuivre kg/km	masse approx. kg/km	code article						
						jaune/ blanc	violet/ noir	violet/ blanc	orange/ noir	orange/ blanc	rouge/ noir	rouge/ noir
0,5	2.1-2.5	250	250	4,8	9	15331067	15331075	15331077	15331081		4512401S	15331084
0,75	2.2-2.7	250	250	7,2	12	15331367	15331375	15331376		15331382	4512422S	15331086
0,75	2.2-2.7		4000	7,2	12							
1	2.4-2.8	250	250	9,6	15			15331577	15331583	15331582	4512403S	15331584
1	2.4-2.9		2000	9,6	15							

section mm²	Ø extérieur mm	M/ bobine	M/ fût	poids cuivre kg/km	masse approx. kg/km	code article							
						rouge/blanc code lapp	rouge/ blanc	blanc/noir code lapp	blanc/ noir	blanc/bleu code lapp	blanc/ bleu	gris/noir code lapp	gris/ noir
0,5	2.1-2.5	250	250	4,8	9	4512421S	15331086	4512431S		4512441S	15331092	4512471S	
0,75	2.2-2.7	250	250	7,2	12	4512422S	15331386	4512432S		4512442S	15331392	4512472S	15331396
0,75	2.2-2.7		4000	7,2	12								
1	2.4-2.8	250	250	9,6	15	4512423S	15331586	4512433S	15331591	4512443S	15331592	4512473S	15331596
1	2.4-2.9		2000	9,6	15	4512423K	15331586						