



UL-Style 1007, CSA TR 64

300 V, PVC jednožilový vodič, schválen UL/CSA

Konstrukce

- Laněné měděné jádro cínované, nebo holé (na vyžádání)
- Jádro izolováno PVC dle UL-Standardu 1581, třída 43, tepelně odolné a odolné vůči vlhkosti
- Značení typu potiskem na izolaci
- Samozhášecí a odolné šíření plamene PVC, zkušební metoda dle normy UL VW-1/CSA FT1

Použití

Pro vnitřní instalaci v rozvodových skříních, elektrických spotřebičích, např. v domácnosti – televize a řídicí pult. Jako propojovací vodič v přístrojích, pro uložení v ochranných a ohebných trubkách, pro motory a transformátory.

Technická data

- Propojovací lanko s izolací PVC dle UL-Style 1007, TR 64
- Provozní teplota pohyblivé uložení od -5°C do +80°C; pevné uložení od -30°C do +80°C; TR 64 do +90°C
- Jmenovité napětí 300 V
- Jiskrová zkouška 2000 V
- Jiskrová zkouška (Spark test) AWG 26 - 20 : 4000 V, AWG 10 - 18 : 5000 V
- Poloměr ohybu jednou inf. 5x průměr kabelu, vícekrát inf. 10x průměr kabelu

Technické parametry

Objednací číslo	AWG rozměr jádra	Dle UL-AWM Style	průřez jádra [mm²]	Vnější o cca [mm]	Obsah Cu [kg/km]	Hmotnost kabelu [kg/km]
01635	26	1007	0.13	1.3	1.6	3.2
01620	24	1007	0.21	1.4	2.3	4.3
01621	22	1007	0.33	1.6	3.4	6.0
01622	20	1007	0.52	1.9	5.5	8.5
01623	18	1007	0.82	2.2	8.2	12.5
01624	16	1007	1.32	2.5	13.0	18.5
01636	14	1007	2.08	3.0	20.0	29.0
01637	12	1007	3.31	5.9	33.0	40.0
01638	10	1007	5.26	4.1	51.6	61.0

