



Použití

- Ruční elektrické náčiní a příslušenství
- Pohyblivé elektrické náčiní
- Malé motory a k nim náležící stroje

Normy

- UL flexibilní vedení – UL 62
- CSA flexibilní vedení – C22.2-49
- OSHA
- MSHA
- JC 580

Application

- portable tools and equipment
- portable appliances
- small motors and associated machinery

Approvals

- UL flexible cord - UL62
- CSA flexible cord – C22.2-49
- OSHA
- MSHA
- JC 580

Struktura

- Holé laněné měděné vodiče podle ASTM B-174
- Izolace žil z EPDM 90°C
- Označení žil:
- 2 žíly: černá, bílá
- 3 žíly: černá, bílá, zelená
- 4 žíly: černá, bílá, červená, zelená
- Žíly slané do vrstev
- Vnější plášť z neoprénu, černý
- Odolnost proti olejům
- Odolnost proti vodě

Construction

- stranded bare copper per ASTM B-174
- core insulation made of 90°C EPDM
- core marking:
- 2 cores: black, white
- 3 cores: black, white, green
- 4 cores: black, white, red, green
- cores twisted in layers
- outer jacket neoprene black
- oil resistant
- water resistant

Technické údaje

Technical data

Jmenovité napětí/Working Voltage

600 V

Teplotní rozsah
Temperature range
Krátkodobě/temporarily

- 40°C až/to + 90°C

SOW

Obj.č. part no.	Počet žil No. of conductors	Průřez cross section v AWG	Zkrut conductor stranding	Vnější průměr outer diameter ca. mm	Hmotnost weight kg/100 m
80021800	2	18 AWG	16 / 30	8,76	11,14
80031800	3	18 AWG	16 / 30	9,27	12,92
80041800	4	18 AWG	16 / 30	9,91	15,15
80021600	2	16 AWG	26 / 30	9,40	11,58
80031600	3	16 AWG	26 / 30	9,91	15,60
80041600	4	16 AWG	26 / 30	10,67	17,82
80021400	2	14 AWG	41 / 30	12,70	22,43
80031400	3	14 AWG	41 / 30	13,46	26,14
80041400	4	14 AWG	41 / 30	14,61	31,19
80021200	2	12 AWG	65 / 30	14,48	29,85
80031200	3	12 AWG	65 / 30	15,24	34,90
80041200	4	12 AWG	65 / 30	16,51	43,22
80021000	2	10 AWG	104 / 30	15,75	36,39
80031000	3	10 AWG	104 / 30	16,76	45,60
80041000	4	10 AWG	104 / 30	18,16	53,47