



FLEX-JB černý

FLEX-JB Black



Použití

Tento kabel byl vytvořen pro oblast veřejných akcí, jako jsou například koncerty, světelné a zvukové show, atd., u kterých má být přes působení UV záření zajištěna plná funkčnost zařízení.

Application

This cable has been created for areas of public events e.g. concerts, light- and sound events etc. for the protection of sound and light Equipment in case of UV radiation.

Struktura

- Holé laněné měděné vodiče
- Konstrukce lanka podle VDE 0295, třída 5
- Izolace žil z PVC, žíly barevné podle barevného kódu JB/OB (VDE 0293)
- Ochranný vodič, zelenožlutý, ve vnější vrstvě
- Vnější plášť z PVC, černý, RAL 9005

Construction

- fine strands of bare copper conductor
- stranding acc. to VDE 0295 class 5
- PVC core insulation, coloured cores acc. to JB/OB colour code
- earth conductor green/yellow in outer layer
- PVC outer sheath black, RAL 9005

Technické údaje

Technical data

Jmenovité napětí/ <i>Working voltage</i>	500 V	Izolační odpor <i>Insulation resistance</i>	20 MΩ x km
Zkušební napětí/ <i>Test voltage</i>	2000 V	Odolnost proti plameni <i>Flame retardant</i>	IEC 60332-1
Poloměr ohybu/ <i>Bending radius</i>	15 x Ø		
Teplotní rozsah <i>Temperature range</i>			
Flexibilní použití/ <i>flexing</i>	- 5°C až/to + 70° C		
Pevné uložení/ <i>static</i>	- 40°C až/to + 70° C		

Obj.č. part no.	Počet žil + průřez no. of cores + cross section mm ²	Vnější průměr outer diameter ca. mm	Hmotnost Cu copper weight kg/100 m	Hmotnost weight kg/100 m
111180150	18 X 1,50	15,90	25,92	42,00
111180250	18 X 2,50	19,70	43,20	87,00
111120400	12 X 4,00	18,40	46,10	71,00