



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

- Laněné vodiče z pocínované mědi
- Konstrukce lanka podle VDE 0295, třída 5
- Izolace žil ze silikonu
- do 5 žil: žíly barevné podle VDE 0293
- od 6 žil: černé žíly s průběžným číselným potiskem
- Ochranný vodič, zelenožlutý
- Vnější plášť ze silikonu, černý, RAL 9005

Construction

- stranded conductor of tinned copper wire
- stranding acc. to VDE 0295 class 5
- core insulation made of silicone rubber
- up to 5 cores: colour coded according to VDE 0293
- 6 cores and more: black cores with printed consecutive number coding
- earth conductor green/yellow
- silicone outer sheath, Schwarz RAL 9005

Technické údaje

Technical data

Jmenovité napětí/ <i>Working voltage</i>	300/500 V	Izolační odpor <i>Insulation resistance</i>	> 200 MΩ x cm
Zkušební napětí/ <i>Test voltage</i>	2000 V		
Poloměr ohybu/ <i>Bending radius</i> Pevné uložení/ <i>static</i>	15 x Ø		
Teplotní rozsah <i>Temperature range</i> Krátkodobě/ <i>temporarily</i>	50°C až/to +180°C až/to +200°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
440030150	3 x 1,50	8,00	4,32	9,80

Na přání zákazníka lze dodat i jiné rozměry!
Other sizes are also available on special request