



TEK-PUR

v2

CZ KONSTRUKCE

JÁDRO: měděné laněné jádro holé tř.6 (přesná konstrukce dle typu viz tabulka níže)

IZOLACE: TPE - termoplastický elastomer

BAREVNÉ ZNAČENÍ ŽIL: dle DIN 47100

Žíly stočeny s optimální délkou zkrutu

SEPARACE ŽIL A PLÁŠTĚ: Klouzek (Talcum)

VNĚJŠÍ PLÁŠŤ: TPU - thermoplastický polyurethan

VLASTNOSTI

JMENOVITÉ NAPĚTÍ: 300 V

ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ: pro 0,14qmm - 1,5 kV
pro 0,34qmm - 2,0 kV

IZOLAČNÍ ODPOR: min. 20 MOhm/km při 20°C

TEPLOTA:

- **POHYBLIVÉ POUŽITÍ:** od -10°C do +80°C

- **PEVNÉ ULOŽENÍ:** od -50°C do +80°C

POLOMĚR OHYBU:

- **POHYBLIVÉ POUŽITÍ:** 10 x průměr kabelu

- **PEVNÉ ULOŽENÍ:** 5 x průměr kabelu

POUŽITÍ:

K propojení akustických zařízení, signálních, registračních a měřicích přístrojů. Kabel není určen k mechanickému namáhání s připojenou zátěží a není určen k mechanickým stříhům.

Počet žil a jmenovitý průřez	Konstrukce jádra	Jmenovitý průměr pláště	Hmotnost vodiče
Nb. of cores & nom. cross section	Core construction	Overall diameter	Weight
n x mm ²	n x mm	mm	kg/km
4 x 0,14	18 x 0,10	3,10	22,7
12 x 0,14	18 x 0,10	5,30	78,50
2 x 0,34	19 x 0,15	4,20	68,4

Technické změny vyhrazeny. Uvedené hodnoty mají pouze informativní charakter.
Subject to technical changes. Numerical data are only informative.