



Použití

Průmyslová komunikace k flexibilnímu použití pro systémy polních sběrnic.

Application

industrial communication for flexible
Installation for field bus systems.

Struktura

holé laněné měděné vodiče
2 žíly stočené do páru a páry slané do vrstev
barevný kód žil podle DIN 47100
ovin z umělohmotné fólie
stínění z měděných drátků
vnější plášť na bázi PVC, fialový (RAL-4001)
k dodání rovněž s certifikací UL

Construction

- plain copper conductors
- 2 cores twisted into pairs and pairs into layers
- colour code according to DIN 47100
- wrapping of plastic film
- screen of copper
- outer sheath of PVC-based compound, violet. (RAL 4001).
UL-approved available

Technické údaje Technical data

Jmenovité napětí / <i>Working Voltage</i>	250V
Teplotní rozsah <i>Temperature range</i> pevné uložení / <i>static</i>	- 20°C bis/to + 70°C
Poloměr ohybu / <i>Bending radius</i> flexibilní použití / <i>flexing</i>	15 x Ø

Vlnový odpor <i>Characteristic impedance</i>	100 – 120 Ohm
Odolnost proti plameni <i>Flame retardant</i>	IEC 60332-1

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
207010022	1 x 2 x 0,22	5,7	1,92	3,7
207020022	2 x 2 x 0,22	7,2	2,15	4,4
207030022	3 x 2 x 0,22	7,2	3,7	7,2