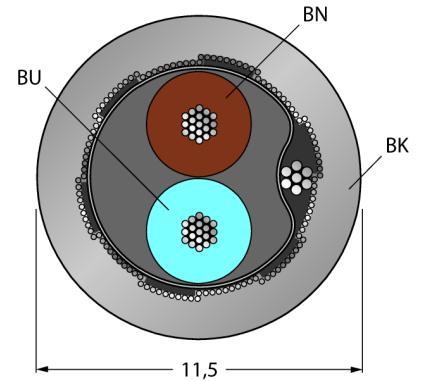
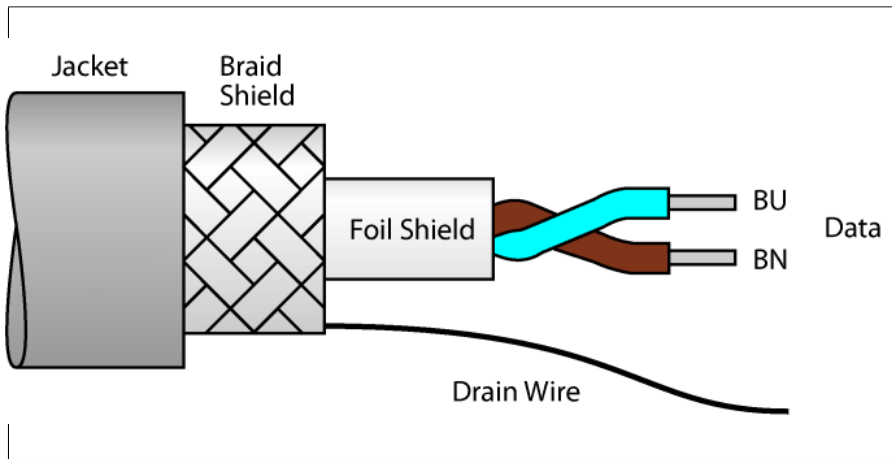


sběrníkové kabely dle IEC61158-2 CABLE FBY-BK/LD-100M



- sběrníkový kabel pro dlouhé trasy, typ A dle IEC 61158-2
- plášť kabelu PVC, barva černá
- odolný vůči oleji, plynům a slunečnímu záření
- teplotní rozsah -40 ... +75 °C
- průřez kabelu: 14/7AWG (2.1 mm²)
- délka kabelu: 100 m

| | |
|----------------------|---|
| Typ | CABLE FBY-BK/LD-100M |
| ID č. | 6611320 |
| Průměr kabelu | Ø 8 mm |
| Délka kabelu | 100 m |
| Materiál kabelu | PVC, černá |
| Stínění | poplastovaná hliníková fólie, kovová strana vně, v kontaktu se zinkovanou vložkou a měděným opředěním |
| Izolace žil | PE pěna s PE pláštěm |
| Barva žil | BN, BU |
| Průřez žily | 2 x 2.1 |
| DC odpor | 17.2 Ω /km |
| Odpor stínění | nom. 6 Ω/km |
| Jmenovitá impedance | 100 ± 20 Ω (31.25 kBit/s) |
| Jmenovitá kapacita | nom. 60 nF/km |
| Kapacitní zemnění | max. 2 nF/km |
| útlum | max. 3.0 dB/km (při f = 39 kHz) |
| Fázové zpoždění | max. 1.7 μs/km (7.9 kHz -39 kHz) |
| Jmenovitá Indukčnost | nom. 0.7 mH/km |
| Jmenovité napětí | 300 V |
| v klidovém stavu | -40... +75°C |
| v zatíženém stavu | -5... +50°C |
| Certifikáty | UL |
| odolnost vůči UV | dle UL 1581, sekce 1200 |
| Odolnost vůči oleji | dle ICEA S82-552 |
| Nehořlavost | dle IEC 60332-3 |