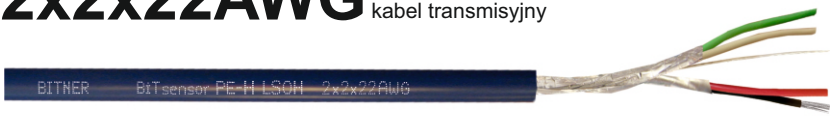
BiTsensor PE-H LSOH

2x2x22AWG

Bezhalogenowy, ekranowany, parowany kabel transmisyjny

RoHS 2011/65/EU
LVD 2014/35/EU
CPR
CPR 305/2011
2 lata gwarancji





zastosowanie w przemyśle | zastosowanie wnętrzowe | zastosowanie zewnętrzne | EN 60332-1 | transmisja danych | odporność UV | bezhalogenowe EN 60754

Dane techniczne:

Temperatura pracy: -20°C do 80°C
Min. temperatura układania: -5°C
Napięcie pracy: 300V
Próba napięciowa:
Napięcie skuteczne 2500V
Minimalny promień gięcia: 30mm

Budowa:

Żyły: miedziane ocynowane, wielodrutowe (20x0,15mm) – 0,34mm^2
Izolacja: polietylen o wysokiej gęstości
Kolory żył:
1 para – czarna, czerwona
2 para – biała, zielona
Ekran: folia metalizowana, żyła uziemiająca miedziana ocynowana, wielodrutowa (7x0,2) – 0,22mm^2
Ośrodek: ekranowane skręcone pary w ekranie ogólnym
Powłoka: specjalny polimer bezhalogenowy, blokujący wilgoć, samogasnący i nierozprzestrzeniający płomienia zgodnie z PN-EN 60332-1, EN 60332-1, IEC 60332-1
Kolor powłoki: ciemnoniebieski

Zastosowanie:

Specjalne kable do przesyłu sygnałów cyfrowych lub do transmisji danych analogowych. Dedykowany do transmisji po RS 485. Ekranowanie chroni przesyłany sygnał przed wpływem zewnętrznego pola elektromagnetycznego oraz zapewnia odpowiednie parametry elektryczne. Kable można stosować wewnątrz i na zewnątrz budynków w niskich temperaturach, w środowisku suchym i wilgotnym. Powłoka zewnętrzna jest odporna na UV i warunki atmosferyczne.
Kable sklasyfikowane zgodnie z normą **PN-EN 50575 (CPR).**

Nr kat.	n x AWG	nx2xmm^2	Średnica obliczeniowa [mm]	Waga kabla [kg/km]	Cu [kg/km]
LP0171	2x2x22AWG	2x2x0,34	4,5	60	15,2

Przekrój w mm^2 jest podany w przybliżeniu
Zakłady Kablowe BITNER zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia