

KABEL INSTALACYJNY NIEEKRANOWANY NISKONAPIĘCIOWY

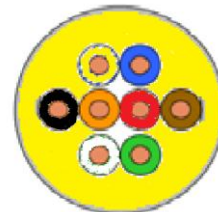
H01Z1Z1-U B2ca

PRZEWÓD WIEŁOZYŁOWY BEZHALOGENOWY DO INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH

Wysokiej klasy nieekranowany przewód do wykonywania wewnętrznych poziomych i pionowych instalacji niskonapięciowych o wartości skutecznej do 100V, o niskim poziomie emisji dymu i gazów korozyjnych w klasie odporności ogniowej B2ca. Występuje również w standardowej wersji w powłoce PVC (inna klasa odporności ogniowej).

Konstrukcja

Żył (przewodnik)	Drut miedziany (Cu) kl.1, średnica 0.5 mm
Liczba i średnica żył	8 x Ø 0.5 mm
Izolacja	Bezhalogenowa Z1 typu T1-6
Budowa	Osiem żył izolowanych jednodrutowych skręconych równolegle w powłoce nie rozprzestrzeniającej ognia
Powłoka zewnętrzna	Bezhalogenowa Z1 typu TM-7, średnica całkowita Ø 4.6 mm ± 0,5 mm, kolor żółty.



Normy

PN-EN 50575:2015-03/A1:2016-11

Właściwości mechaniczne

Minimalny promień zginania	podczas instalacji	10 x średnica kabla
	zainstalowany	10 x średnica kabla
Zakres temperatury	podczas instalacji	0° C do + 50° C
	podczas pracy	-30° C do + 90° C

Informacje techniczne

dla 20°C

Napięcie szczytowe pracy	≤ 100 V
Zawartość miedzi	15 kg/km
Kolory izolacji	Czerwona, zielona, biała, niebieska, brązowa, żółta, czarna, pomarańczowa. Inne kolory dostępne na życzenie klienta.
Zastosowanie	Kable przeznaczone są do wykonywania instalacji wewnętrznych niskonapięciowych do wartości skutecznej 100 V w domach, szkołach, szpitalach, biurach itp. oraz w innych miejscach gdzie od przewodów wymagana jest mała emisja dymów oraz gazów korozyjnych w wypadku wystąpienia pożaru.

Dane techniczne

Kod produktu	Oznaczenie	Średnica zewnętrzna	Waga kabla (orientacyjna)	Standardowe * długości odcinków	Klasa odporności na ogień
H01Z1Z1-U B2ca SA-YTDY 8x0,5	8 x 0.5 B2ca	4,6 mm ± 0,5 mm	25,8 kg/km	500 m – szpula, 100 m - krążek	B2ca-s1a d0 a1

* inne odcinki po uzgodnieniu



Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian.
Wszystkie pytania prosimy kierować pod numery telefonów (42) 636-31-17, (42) 637-43-31
e-mail: poczta@satec.com.pl, www.satec.com.pl
SATEC Sp.J. PL 92-318 Łódź, Al. Piłsudskiego 141