

Class 3 EP rubber insulated chloroprene rubber sheathed flexible cables

3種EPゴム絶縁クロロプレンキャブタイケーブル
600V ゴムキャブタイケーブル



3PNCT

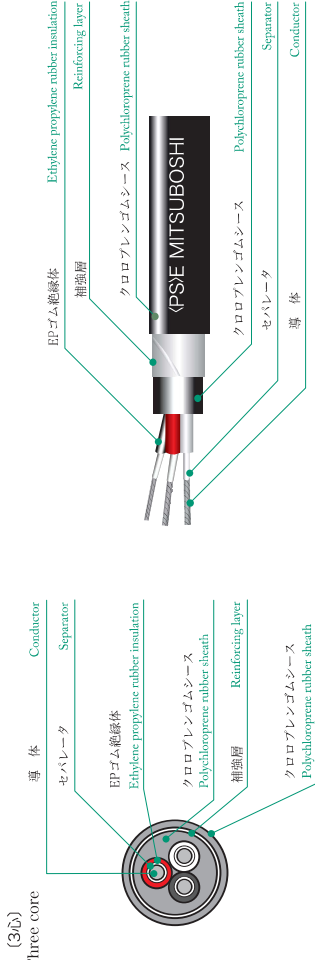
特 徴

絶縁体にエチレンプロピレンを使用し、電気的特性および耐オゾン性に非常に優れ、且つ、高熱に優れた性能を有し、最高許容温度は80℃です。シースにはクロロプレンゴムを使用しているため摩耗、引張り、衝撃、可とう性等の酷使に耐え、耐油性、耐油性、耐燃性の特性に非常に優れています。シース内部に補強層を設けており摩耗、衝撃に非常に強い構造となっています。

用 途

鉱山、工業、農業その他トンネル内等、過酷な使用で防爆性を要する600V以下の移動用電気機器または配線用に使われます。
◆P30 技術資料の「電線の使用区分」に詳細な内容を記載しています。
◆お願い＞＞本ページに最端の製品は直伸・屈曲・絞回する用途には適していません。
尚、品確認定についてはスターミックスケーブルシリーズの38ページを参照してください。

構 造



識 別

Number	Single core 単心	two core 2心	three core 3心	four core 4心	five core 5心	six core 6心	seven core 7心	eight core 8心	nine core 9心	ten core 10心	twelve core 12心	fourteen core 14心	sixteen core 16心	eighteen core 18心	twenty core 20心	thirty core 30心
1	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
2	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
3	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
4	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
5	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
6	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
7	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
8	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
9	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
10	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
11	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
12	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
13	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
14	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
15	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒
16	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒

黒:Black 白:White 赤:Red 緑:Green 黄:Yellow 茶:Brown 青:Blue 灰:Gray

寸法表

公称 断面积 mm ²	Conductor 导体 mm	Core 线心 mm	Outside φ 仕上外径 (約)mm																	
			Insulator thickness 绝缘体 厚度	Single core 单心	two core 2心	three core 3心	four core 4心	five core 5心	six core 6心	seven core 7心	eight core 8心	nine core 9心	ten core 10心	twelve core 12心	fourteen core 14心	sixteen core 16心	eighteen core 18心	twenty core 20心	thirty core 30心	
2	37/0.26	1.8	1.2	4.3	(10.3)	(15.2)	15.9	17.2	(18.6)	(20.1)	(21.4)	(23.4)	(24.8)	(26.3)	(26.0)	(27.3)	(28.7)	(30.2)	(31.5)	(37.1)
3.5	45/0.32	2.5	1.2	5.0	(11.0)	(16.8)	17.6	19.1	(20.7)	(22.4)	(24.1)	(26.2)	(27.9)	(29.7)	(29.3)	(30.8)	(32.4)	(34.1)	(35.8)	(42.2)
5.5	70/0.32	3.1	1.2	5.6	(11.8)	(18.0)	19.1	20.7	(22.5)	(24.4)	(26.3)	(28.7)	(30.7)	(32.6)	(32.2)	(33.8)	(35.6)	(37.5)	(39.4)	
8	90/0.45	3.7	1.2	6.2	(12.4)	(19.4)	20.6	22.4	(24.3)	(26.4)	(28.7)	(31.1)	(33.2)	(35.6)	(34.9)					
14	88/0.45	4.9	1.2	7.4	(13.8)	(23.2)	24.5	26.7	(29.0)	(31.6)	(35.1)	(37.0)								
22	7/20/0.45	6.8	1.6	10.2	(17.0)	(29.6)	31.4	34.2												
30	7/27/0.45	7.9	1.6	11.3	(18.3)	(32.0)	(34.0)	(37.3)												
38	7/34/0.45	8.8	1.6	12.2	(19.2)	(34.0)	36.3	39.9												
50	19/16/0.45	10.1	2.1	14.5	(21.9)	(39.2)	(41.8)	(46.0)												
60	19/20/0.45	11.3	2.1	15.7	(23.1)	(42.0)	(44.8)	(49.3)												
80	19/27/0.45	13.1	2.1	17.5	(25.3)	(46.0)	(49.1)	(54.2)												
100	19/34/0.45	14.7	2.1	19.1	(27.1)	(49.6)	(53.0)	(58.7)												
125	19/42/0.45	16.3	2.7	21.9	(30.3)	(55.0)	(58.8)	(65.3)												
150	27/34/0.45	17.6	2.7	23.2	(31.6)	(58.0)	(62.0)													
200	37/34/0.45	20.6	3.3	27.4	(36.4)															
250	37/42/0.45	22.9	3.3	29.7	(39.1)															
325	37/55/0.45	26.2	3.3	33.0	(42.8)															

※急のため在庫の有無についてはご確認ください。() 内は、受注生産となります。 *Please check if the item has stock available, items in parentheses are made-to-order

質量表

公 称 断 面 積 e	Weight 概算質量 kg/km																			
	Single core 単心	two core 2心	three core 3心	four core 4心	five core 5心	six core 6心	seven core 7心	eight core 8心	nine core 9心	ten core 10心	twelve core 12心	fourteen core 14心	sixteen core 16心	eighteen core 18心	twenty core 20心	thirty core 30心				
mm ²																				
2	(130)	(285)	320	365	(455)	(535)	(610)	(665)	(725)	(830)	(850)	(960)	(1060)	(1170)	(1300)	(1820)				
3.5	(155)	(365)	420	510	(605)	(715)	(835)	(890)	(990)	(1130)	(1180)	(1330)	(1500)	(1640)	(1830)	(2580)				
5.5	(190)	(440)	525	640	(770)	(910)	(1060)	(1150)	(1290)	(1460)	(1540)	(1740)	(1950)	(2180)	(2410)					
8	(220)	(530)	640	790	(945)	(1130)	(1330)	(1410)	(1590)	(1820)	(1910)									
14	(305)	(775)	940	1170	(1420)	(1690)	(2080)	(2030)												
22	(485)	(1300)	1590	1980																
30	(590)	(1580)	(1960)	(2460)																
38	(685)	(1870)	2320	2910																
50	(875)	(2440)	(3010)	(3790)																
60	(1030)	(2850)	(3560)	(4490)																
80	(1290)	(3580)	(4510)	(5700)																
100	(1550)	(4300)	(5420)	(6910)																
125	(1960)	(5420)	(6830)	(8480)																
150	(2210)	(6200)	(7830)																	
200	(2970)																			
250	(3520)																			
325	(4430)																			

※急のため在庫の有無についてはご確認ください。() 内は、受注生産となります。 *Please check if the item has stock available, items in parentheses are made-to-order