

SMTS<UL STYLE 21877> 300V 105°C定格 対撚りケーブル

※外径、概算質量の()内はシールド付の値

型式	導体		ETFE絶縁体	対数	超撓動PVCシース		概算質量 (kg/km)	電気特性			許容電流 周囲温度40°C以下 /気中施設の場合 (A以下)
	サイズ(断面積)	構成	外径		外径			導体抵抗 (Ω/m)	絶縁抵抗 (MΩ·km)	耐電圧※1 V/1分間	
	AWG.(mm ²)	本/mm	(mm)		(mm)						
SMTS-S008P02(S)				2	3.4	(4.0)	11.7	(17.5)			1.8
SMTS-S008P03(S)				3	3.4	(4.0)	14.0	(19.8)			1.5
SMTS-S008P04(S)				4	3.7	(4.3)	17.3	(23.2)			1.3
SMTS-S008P05(S)				5	4.1	(4.7)	21.1	(28.0)			1.2
SMTS-S008P06(S)	28			6	4.4	(5.0)	24.6	(31.6)			1.0
SMTS-S008P07(S)	(0.084)	43/0.05	0.68	7	4.8	(5.6)	28.6	(38.9)	0.31		1.0
SMTS-S008P08(S)	(銅合金)			8	5.1	(5.9)	32.2	(42.7)			0.9
SMTS-S008P09(S)				9	5.7	(6.3)	38.7	(48.8)			0.9
SMTS-S008P10(S)				10	5.9	(6.5)	42.0	(52.2)			0.9
SMTS-S008P12(S)				12	6.0	(6.6)	47.2	(57.3)			0.7
SMTS-S008P15(S)				15	6.7	(7.5)	58.1	(71.4)			0.7
SMTS-S015P02(S)				2	4.3	(4.9)	18.5	(25.5)			2.7
SMTS-S015P03(S)				3	4.3	(4.9)	22.5	(29.5)			2.3
SMTS-S015P04(S)				4	4.7	(5.3)	28.2	(36.3)			2.0
SMTS-S015P05(S)				5	5.2	(6.0)	34.5	(45.0)			1.8
SMTS-S015P06(S)	26			6	5.8	(6.4)	42.7	(52.8)			1.6
SMTS-S015P07(S)	(0.147)	3/25/0.05	0.92	7	6.3	(6.9)	49.5	(59.7)	0.18		1.6
SMTS-S015P08(S)	(銅合金)			8	6.8	(7.6)	56.5	(69.8)			1.4
SMTS-S015P09(S)				9	7.5	(8.1)	66.6	(78.7)			1.4
SMTS-S015P10(S)				10	7.7	(8.3)	72.0	(84.2)			1.4
SMTS-S015P12(S)				12	7.9	(8.5)	81.5	(93.7)			1.1
SMTS-S015P15(S)				15	9.0	(9.6)	103.8	(117.9)			1.1
SMTS-S020P02(S)				2	4.6	(5.2)	22.6	(30.6)		500	3.4
SMTS-S020P03(S)				3	4.7	(5.3)	28.4	(36.5)			2.8
SMTS-S020P04(S)				4	5.1	(5.9)	35.7	(46.2)			2.5
SMTS-S020P05(S)				5	5.8	(6.4)	45.8	(55.9)			2.3
SMTS-S020P06(S)	24			6	6.4	(7.0)	54.6	(64.8)			1.9
SMTS-S020P07(S)	(0.212)	3/36/0.05	1.02	7	6.9	(7.7)	63.0	(77.9)	0.13	2,500	1.9
SMTS-S020P08(S)	(銅合金)			8	7.6	(8.2)	74.6	(86.8)			1.7
SMTS-S020P09(S)				9	8.2	(9.0)	84.3	(101.7)			1.7
SMTS-S020P10(S)				10	8.3	(9.1)	90.5	(107.9)			1.7
SMTS-S020P12(S)				12	8.6	(9.4)	103.7	(121.3)			1.4
SMTS-S020P15(S)				15	9.7	(10.3)	131.0	(146.4)			1.4
SMTS-S030P02(S)				2	5.6	(6.2)	33.4	(43.5)			4.4
SMTS-S030P03(S)				3	5.7	(6.3)	41.9	(52.0)			3.7
SMTS-S030P04(S)				4	6.2	(6.8)	52.6	(62.8)			3.3
SMTS-S030P05(S)				5	6.8	(7.6)	64.1	(77.4)			3.0
SMTS-S030P06(S)	22			6	7.6	(8.2)	78.8	(91.0)			2.6
SMTS-S030P07(S)	(0.318)	3/54/0.05	1.23	7	8.3	(9.1)	91.8	(109.2)	0.09		2.6
SMTS-S030P08(S)	(銅合金)			8	9.1	(9.7)	107.9	(122.1)			2.3
SMTS-S030P09(S)				9	9.8	(10.4)	121.8	(137.3)			2.3
SMTS-S030P10(S)				10	9.9	(10.7)	130.6	(150.4)			2.3
SMTS-S030P12(S)				12	10.3	(11.1)	150.1	(170.2)			1.9
SMTS-S030P15(S)				15	11.6	(12.8)	189.1	(216.6)			1.9
SMTS-A050P02(S)				2	6.4	(7.0)	47.3	(57.6)			7.3
SMTS-A050P03(S)				3	6.5	(7.3)	60.7	(73.8)			6.2
SMTS-A050P04(S)				4	7.3	(7.9)	79.9	(92.0)			5.4
SMTS-A050P05(S)				5	8.1	(8.7)	98.2	(110.5)			5.0
SMTS-A050P06(S)	20			6	9.0	(9.6)	119.8	(133.9)			4.3
SMTS-A050P07(S)	(0.527)	7/15/0.08	1.46	7	9.8	(10.4)	139.2	(154.7)	0.039	1,500	4.3
SMTS-A050P08(S)	(軟銅線)			8	10.7	(11.3)	162.5	(178.5)			3.8
SMTS-A050P09(S)				9	11.5	(12.7)	183.1	(205.7)			3.8
SMTS-A050P10(S)				10	11.7	(12.9)	197.9	(225.5)			3.8
SMTS-A050P12(S)				12	12.1	(13.3)	227.6	(262.2)			3.1
SMTS-A050P15(S)				15	13.7	(14.9)	286.8	(322.8)			3.1

型式例 SMTS-S008P02 … シールドなし
SMTS-S008P02S … シールド付

※1 シールド付ケーブルはシールド線心間で2,000V/1分間となっています。