

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	PVCシース		概算質量	電気特性※2			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	標準外径		標準外径			導体抵抗	絶縁抵抗	耐電圧※1	
	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	43/0.05	0.68	6	4.4 (5.0)	24.6 (31.6)	0.31				1.0
SMTS-S008P07(S)	(0.084)			7	4.8 (5.6)	28.6 (38.9)					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	3/25/0.05	0.92	6	5.8 (6.4)	42.7 (52.8)	0.18				1.6
SMTS-S015P07(S)	(0.147)			7	6.3 (6.9)	49.5 (59.7)					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)			500	1.1	
SMTS-S020P02(S)				2	4.6 (5.2)	22.6 (30.6)					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	3/36/0.05	1.02	6	6.4 (7.0)	54.6 (64.8)	0.13	2,500			1.9
SMTS-S020P07(S)	(0.212)			7	6.9 (7.7)	63.0 (77.9)					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	3/54/0.05	1.23	6	7.6 (8.2)	78.8 (91.0)	0.09				2.6
SMTS-S030P07(S)	(0.318)			7	8.3 (9.1)	91.8 (109.2)					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	7/15/0.08	1.46	6	9.0 (9.6)	119.8 (133.9)	0.039		1,500		4.3
SMTS-A050P07(S)	(0.527)			7	9.8 (10.4)	139.2 (154.7)					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分間です。
※2 単心コードでの値です。