

ORP ケーブル・シリーズの電源・動力用ケーブルです。  
600V 定格ながら 300V 定格品と同等の細径化を実現しました。

固定

ねじり

首振り屈曲

摺動屈曲

## ラインアップ

### ●品名の表し方

シールドなし:ORP-D ① SQ × ② C(2586)

①:導体mm<sup>2</sup> ②:心数

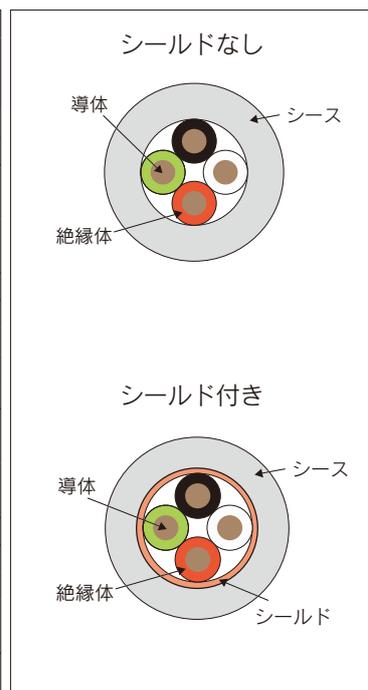
シールド付き:ORP-D ② SQ × ② C(SB) (2586)

(下表をご参照ください)

### ●構造

導体			絶縁体	② 心数	シールドなし			シールド付き			許容電流** A(30℃)
① 断面積 mm <sup>2</sup>	AWG サイズ	構成	外径* mm		仕上外径* mm	概算質量 kg/km	在庫 販売	仕上外径* mm	概算質量 kg/km	在庫 販売	
0.5	21	100/0.08	1.52	2	5.3	34	○	5.7	45	○	9.2
				3	5.5	41	○	5.9	53	○	8.0
				4	5.9	49	○	6.3	61	○	7.2
				5	6.3	58	○	6.7	72	○	6.7
				6	6.8	66	○	7.2	83	○	6.2
				8	8.0	90	○	8.4	110	○	5.6
				10	8.9	110	○	9.3	130		5.1
0.75	19	150/0.08	1.73	2	5.7	41	○	6.1	53	○	12.0
				3	5.9	51	○	6.3	62	○	10.5
				4	6.4	63	○	6.8	75	○	9.4
				5	6.9	74		7.3	88		8.7
				6	7.4	87	○	7.8	105	○	8.1
				8	8.8	120	○	9.3	145	○	7.3
				10	9.7	145	○	10.3	175		6.7
1.25	17	7/36/0.08	2.20	2	6.6	58	○	7.0	72	○	17.3
				3	7.0	75	○	7.4	89	○	15.1
				4	7.5	92	○	7.9	110	○	13.5
				5	8.1	110		8.7	135		12.6
				6	8.8	130	○	9.3	155	○	11.7
				8	10.5	180	○	11.1	210	○	10.6
				10	11.6	220	○	12.1	250		9.7
2	15	7/57/0.08	2.60	2	7.4	79	○	7.8	94	○	23.6
				3	7.8	105	○	8.2	120	○	20.6
				4	8.5	130	○	9.0	155	○	18.4
				5	9.2	155		9.7	185		17.2
				6	10.0	185	○	10.5	220	○	15.9
				8	12.0	250	○	12.5	290	○	14.4
				10	13.2	310	○	13.7	350		13.2
3.5	12	7/64/0.10	3.40	2	9.3	125	○	9.8	155	○	35.5
				3	9.8	165	○	10.3	195	○	30.9
				4	10.7	210	○	11.2	240	○	27.6
				5	11.9	270		12.4	280		25.8
				6	12.9	290	○	13.4	330	○	23.9
				8	15.5	430	○	16.0	470	○	21.6
				10	16.9	510	○	17.4	560		19.8
5.5	10	7/100/0.10	4.15	2	11.2	190	○	11.7	220	○	48.7
				3	11.8	250	○	12.3	280	○	42.4
				4	12.9	290	○	13.4	320	○	38.0
				5	14.3	390		14.8	430		35.4
				6	15.5	470	○	16.0	510	○	32.9
				8	18.6	620	○	19.1	670	○	29.7
				10	20.5	760	○	21.0	820		27.2

### ●断面図 (例)



### (付表-1)心線識別

心線番号	絶縁体色
1	黒
2	白
3	赤
4	緑
5	黄
6	茶
7	青
8	灰
9	橙
10	紫

\* 絶縁体外径と仕上外径は標準値です。

\*\*許容電流値は、空中一条敷設時の計算値であり、保証値ではありません。

○:在庫販売品です(在庫状況は一定ではなく常時変動しますので、ご用命の際はご確認ください)