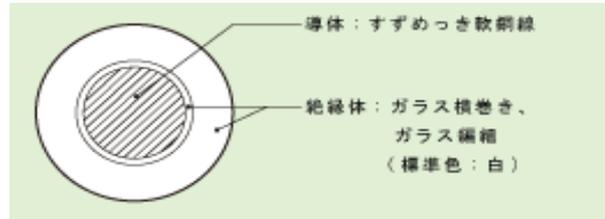


1	ニ宮電線	耐熱電線 ラスGB線	ガ	ガラス編組電線 GB線 RoHS2対応 耐電圧200V 最大耐熱180℃	2022年4月
---	------	---------------	---	---	---------

**用途**

- すずめっき軟銅線にガラス繊維を被覆した耐熱電線。
- 電熱器などの口出し線や180℃以下の一般高温部分の配線用として使用



製品コード	断面積 mm <sup>2</sup>	素線構成 本/mm	仕上外径 mm	販売方法		納期		価格(定尺)	価格(切断)	備考
				定尺	切断			¥/m	¥/m	
	0.5	20/0.18	1.9	○						
	0.75	30/0.18	2.1	○		即納				
	1.25	50/0.18	2.5	○		即納				
	2	37/0.26	2.8	○		即納				
	3.5	45/0.32	3.5	○	○	即納				
	5.5	35/0.45	4.1	○	○	即納				
	8	50/0.45	4.9	○	○	即納				
	14	88/0.45	6.1	○	○	即納				
	22	7/20/0.45	8.2	○	○	即納				

価格及び納期  
材料変動により  
都度のお問合せ  
お願いします

許容電流(A) ■ 下記の許容電流値は通常大気中での解放雰囲気で使用される場合の計算値

断面積 mm <sup>2</sup>	周囲温度								
	50℃	70℃	90℃	100℃	110℃	120℃	130℃	140℃	150℃
0.5	21.1	19.4	17.4	16.5	15.5	14.2	13	11.6	9.9
0.75	26.6	24.6	22.1	21	19.7	18.2	16.5	14.7	12.7
1.25	36.9	34	30.9	29.1	27.4	25.3	23.1	20.5	17.7
2	47.6	44.2	40.3	37.8	35.5	33.1	29.9	27	23
3.5	70.5	65.2	59.4	55.9	52.2	48.2	43.9	39	33.5
5.5	92.5	85.2	78.5	73.5	69.3	63.7	58.8	52	45.8
8	117	108	98.5	93	87.2	80.9	74.1	66.6	58.1
14	167	156	141	134	127	117	107	95.2	81.7
22	233	217	197	187	175	163	150	136	115

Industrial EtherNet LAN Cable  
 Optical Cable Optical Terminal Box  
 Robot Cable Instrumentation Cable  
 Network LAN Construction



ネットシステム株式会社

Net System Co., Ltd

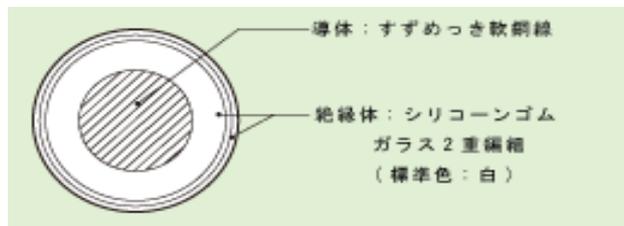
〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022

<http://www.ns-jpn.co.jp>

## 用途

- すずめっき軟銅線にシリコンゴム絶縁にガラス編組を被覆した耐熱電線。
- 電熱器などの口出し線や180℃以下の一般高温部分の配線用として使用 白色



製品コード	断面積 mm <sup>2</sup>	素線構成 本/mm	仕上外径 mm	販売方法		納期	価格(定尺) ¥/m	価格(切断) ¥/m	備考
				定尺	切断				
	0.75	30/0.18	4.4	○	○	即納	価格及び納期 材料変動により 都度のお問合せ お願いします		
	1.25	50/0.18	4.7	○	○	即納			
	2	37/0.26	5.0	○	○	即納			
	3.5	45/0.32	5.7	○	○	即納			
	5.5	35/0.45	6.3	○	○	即納			
	8	50/0.45	6.9	○	○	即納			
	14	88/0.45	8.3	○	○	即納			
	22	7/20/0.45	11.0	○	○	即納			
	38	7/34/0.45	13.1	○	○	即納			
	60	19/20/0.45	16.2	○	○	即納			
	100	19/24/0.45	21.2	○	○	即納			

## 許容電流(A)

- 下記の許容電流値は通常大気中での解放雰囲気で使用される場合の計算値

断面積 mm <sup>2</sup>	周囲温度							
	50℃	70℃	90℃	100℃	110℃	120℃	130℃	140℃
0.75	29	26	24	23	21	19	18	16
1.25	39	36	33	31	29	26	24	22
2	56	51	46	44	41	38	35	31
3.5	77	70	64	60	56	52	47	42
5.5	102	93	84	80	75	69	63	56
8	127	116	105	99	93	86	78	70
14	183	168	152	143	134	124	113	101
22	239	219	199	187	176	162	148	132
38	337	309	280	264	248	228	209	185
60	451	414	375	353	332	306	280	249
100	620	569	515	485	456	420	384	342

Industrial EtherNet LAN Cable  
Optical Cable Optical Terminal Box  
Robot Cable Instrumentation Cable  
Network LAN Construction

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都狛江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

3	日立金属	耐熱電線 LFF線	フロンレックス電線 LFF線 圧600V 最大耐熱200℃ RoHS対応	定格電	2022年4月
---	------	--------------	---	-----	---------

**用途**

- 耐熱性、可とう性、耐油性、難燃性 に優れています。
- 高温の機器及び設備、モーターの口出し線等に使用



製品コード	断面積 mm <sup>2</sup>	素線構成 本/mm	仕上外径 mm	販売方法		納期		価格(定尺)	価格(切断)	備考
				定尺	切断			¥/m	¥/m	
	0.5	20/0.18	2	○	○	即納				
	0.75	30/0.18	2.2	○	○	即納				
	1.25	50/0.18	2.8	○	○	即納				
	2	37/0.26	3.1	○	○	即納				
	3.5	45/0.32	3.8	○	○	即納				
	5.5	35/0.45	4.7	○	○	即納				
	8	50/0.45	5.4	○	○	即納				
	14	88/0.45	6.8	○	○	即納				
	22	7/20/0.45	8.8	○	○	即納				
	38	7/34/0.45	11.0	○	○	即納				

価格及び納期  
材料変動により  
都度のお問合せ  
お願いします

Industrial EtherNet LAN Cable  
Optical Cable Optical Terminal Box  
Robot Cable Instrumentation Cable  
Network LAN Construction

**Net System** ネットシステム株式会社  
Net System Co.,Ltd  
〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7  
TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

4	JMACS	消防用 熱電線	耐	消防用耐熱電線(R型受信機対応) N-300-X 高速伝送LANに対応した耐熱電線(R485対応)	2022年4月
---	-------	------------	---	--	---------

**用途**

- 60℃以下の小勢力回路用に使用
- 防災施設等の内部配線に使用される、シールド付ツイストペアケーブル



能美防災株式会社  
パナソニック株式会社  
ニッタン株式会社  
ホーチキ株式会社

推奨商品  
推奨商品  
推奨商品  
推奨商品

製品コード	導体径 mm	対数	P	仕上外径 mm	販売方法		納期	価格(定尺) 価格(切断)		備考
					定尺	切断		¥/m	¥/m	
	1.2	1		9	確認		即納	価格及び納期 材料変動により 都度のお問合せ となります。		
	0.75	3		12.0	○	○	即納			
	1.25	5		14.0	○	○	即納			

消防用耐熱電線 (高難燃ハロゲンタイプ) NH N-300

お問い合わせください。



Industrial EtherNet LAN Cable  
Optical Cable Optical Terminal Box  
Robot Cable Instrumentation Cable  
Network LAN Construction



ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都狛江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022

<http://www.ns-jpn.co.jp>