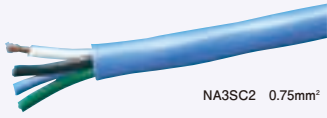


NA3SC2 300V 180°C 耐熱シリコン

RoHS



NA3SC2 0.75mm²

300V 細線化 耐熱 導体



納期

ココが特長 **300V 耐熱用シリコンケーブル**
●ビニルケーブルと比較して柔軟性に優れております。

注意 耐油性を必要とする環境でのご利用はお控えください。

1本から注文OK!

販売単位
下記参照

出荷日

1~99m	下記参照 (5本まで)
100m以上	下記参照

ストークT 当日出荷 ¥1,000/本

ストークA 翌日出荷 ¥500/本

※ストーク対象商品は下記価格表内の「T」もしくは「A」が対象となります。

非在庫品

電気用品安全法を取得しておりません。



型式	断面積 (mm ²)	芯数 ^{※4}	指定長	基準単価		指定長単価							
				100m(巻) ×3本~	100m(巻) ×1~2本	99~50m		49~20m		19~10m		9~1m	
				出荷日	都度見積	1日目出荷	2日目出荷	2日目出荷	2日目出荷	2日目出荷	2日目出荷		
NA3SC2	0.75	2	100 (指定1m単位)	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	
				メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}
		¥768		¥768	T	¥1,003	T/A	¥1,358	T/A	¥1,358	T/A	¥1,358	T/A
		¥937		¥937	T	¥1,223	T/A	¥1,656	T/A	¥1,656	T/A	¥1,656	T/A
		¥1,125		¥1,125	T	¥1,469	T/A	¥1,989	T/A	¥1,989	T/A	¥1,989	T/A
		¥909		¥909	T	¥1,198	T/A	¥1,609	T/A	¥1,609	T/A	¥1,609	T/A
	1.25	2		ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}
				メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}
		¥1,069		¥1,069	T	¥1,396	T/A	¥1,891	T/A	¥1,891	T/A	¥1,891	T/A
	2	2		ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}
				メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}
		¥1,294		¥1,294	T	¥1,689	T/A	¥2,287	T/A	¥2,287	T/A	¥2,287	T/A
3	2	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}		
		メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}		
¥965	¥965	T	¥1,261	T/A	¥1,707	T/A	¥1,707	T/A	¥1,707	T/A			
4	2	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}	ストーク ^{※1}		
		メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}		
¥1,218	¥1,218	T	¥1,591	T/A	¥2,155	T/A	¥2,155	T/A	¥2,155	T/A			
¥1,443	¥1,443	T	¥1,884	T/A	¥2,551	T/A	¥2,551	T/A	¥2,551	T/A			

特性レーダーチャート

— 一般VCTFケーブル
— NA3SC2

※特性の目安としてご利用ください。 **▶4812ページ**

主な仕様

取得規格	—
定格電圧	300 V
定格温度	180 °C
難燃性	—

曲げ半径 仕上外径×6 (固定部)
※下記 (可動部)

※推奨値であり保証値ではございません

※細線導体を使用しており、一般のシリコンケーブルに比べ可動性を高めています。移動部分への敷設時は可能な限り曲げ半径を大きく取ってください。(可動特性を保証するものではありません。)

導体 撚線 芯/層燃り※ 無※

サイズ mm²

絶縁材質 シリコン

シース材質 シリコン

色 空白

メッキ 無※

線心構造

遮蔽 無※

耐油 ×

耐水 ×

耐寒 -55°C

※部、その他情報については、下記仕様表・詳細をご確認ください。
※在：ドレインワイヤー・テープなど細部は省略しております。
※2芯もしくは1対のイメージ図に異なりますので実物とは異なります。

仕様

型式	断面積 (mm ²)	芯数 ^{※4}	AWG サイズ目安 ^{※5}	撚合構造 (図参照)	撚合芯線本数	仕上外径 (mm) ^{※6}	概算質量 kg/km	電気的特性			耐電圧		導体		絶縁		シース		サンプル提供 ^{※9}	
								許容電流 A(30°C) ^{※7}	導体抵抗 Ω/km(20°C)	絶縁特性 MΩkm(20°C)	構成本/mm	外径約(mm)	メッキ ^{※7}	厚さ(mm)	材質 ^{※7}	芯径外径約(mm)	厚さ(mm)	材質 ^{※7}		規格
NA3SC2	0.75	2	18	芯/層燃り	2	8.2	75	18	34.6	100	1500	7/55/0/05	1.3	なし	0.8	シリコン	2.9	1.2	シリコン	—
					3	8.6	95	18												
		4			9.4	115	16													
	1.25	2			2	9.0	95	27	11.4	7/57/0/08	2.1	なし	0.8	シリコン	3.3	1.2	シリコン	—		
					3	9.5	120	27												
		4			10.4	145	24													
2	2	2	9.8	120	35	11.4	7/57/0/08	2.1	なし	0.8	シリコン	3.7	1.2	シリコン	—					
		3	10.4	150	35															
	4	11.3	190	31																

線芯識別表

線芯No.	絶縁体の色
1	黒
2	白
3	青
4	緑

内数字は右表の線芯Noを示す

電流減少係数

周囲温度(°C)	30	40	50	60	70	80	90	100
電流減少係数	1.00	0.97	0.94	0.90	0.87	0.83	0.79	0.75
周囲温度(°C)	110	120	130	140	150	160	170	180
電流減少係数	0.70	0.65	0.59	0.53	0.46	0.37	0.26	0.00

許容電流値は周囲温度30°C空中1条布設時の計算値を示し保証値ではありません。周囲温度30°C以上の場合、上の電流減少係数を許容電流に乘じます。(例)0.75mm²の2芯で周囲温度が40°Cの場合の許容電流値 18×0.97=17.46(A)

Order 注文例

型式 NA3SC2 断面積 0.75 芯数 2 指定長 10

※1 ご注文の際は必ず下記の注意事項をお読みください。
※2 上記の単価は全てm当りの単価です。単価計算方法 [式]: 型式末尾の数字(m数)×上記のm単価(円)
※3 1000m及び500mでのご注文の場合、100m巻での納入とさせていただきます(1条もでのご注文は承ることができません。)
※4 芯数の表記は芯数・対数・芯/対数・対/芯数の表記にしてください(線芯本数については仕様表をご確認ください)。1P(1PS)は「×2芯」となります。
※5 サイズ変換はあくまでも目安となります。詳しくは▶4815ページの対比表をご確認ください。
※6 許容電流の値はあくまでも参考値であって、保証値ではありません。
※7 材質の見方 【×××】 すず・すずめ・軟銅線 【材質】 PVC-強化ニル PE-ポリエチレン系系材 P-ポリエステル系系材 フッ素-各種フッ素樹脂 ※…その他
※8 サンプル提供については▶4819ページをご確認ください。
※9 ケーブル・電線のシース(外被部分)の外径サイズについては、上記表中の「仕上外径」の項目をご確認ください。

特殊形状 ケーブル

用途別 ケーブル

- 同軸ケーブル
- 耐熱用ケーブル
- センサ用ケーブル
- モータ用ケーブル
- フラットケーブル
- カールコード
- 補償導線
- ノンハロゲンタイプ

2012.9
2013.8