100-003
Tubular Metal Braid ASTM B355 Class 4 OFHC Nickel Plated Copper for Series 72 & 74 Tubing and Series 75 Conduit

Glenair®

100-003 A 203 L

- Product Series
- A = 36 AWG (Table I)
  B = 34 AWG (Table II)
- Dash No. (Table I or II)
- Lanyard (Omit for none)

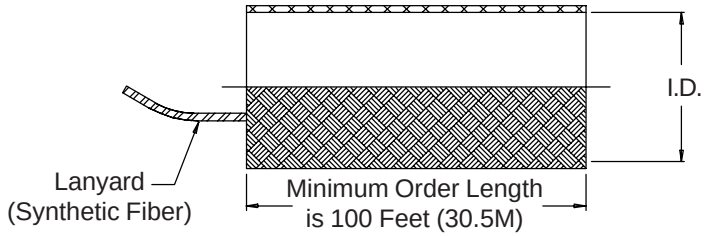

TABLE I (36 AWG)

Dash No.	Fractional Equivalent	Nominal I.D.	No. of Carriers	No. of Ends	Current Rating Amps	Lbs./100 Ft. (Kg/30.5M)
031	1/32	.031 (.8)	24	24	7.0	.20 (.09)
062	1/16	.062 (1.6)	24	48	11.0	.40 (.18)
078	5/64	.078 (2.0)	24	72	16.0	.60 (.27)
109	7/64	.109 (2.8)	24	96	19.0	.83 (.38)
125	1/8	.125 (3.2)	24	120	25.0	1.03 (.47)
156	5/32	.156 (4.0)	24	240	40.0	2.09 (.95)
171	11/64	.171 (4.3)	24	168	32.0	1.43 (.65)
188	3/16	.188 (4.8)	24	192	33.0	1.63 (.74)
203	13/64	.203 (5.2)	24	312	46.0	2.80 (1.27)
250	1/4	.250 (6.4)	24	384	53.0	3.45 (1.56)
375	3/8	.375 (9.5)	48	384	53.0	3.95 (1.79)
500	1/2	.500 (12.7)	48	528	62.0	4.77 (2.16)
562	9/16	.562 (14.3)	48	624	73.0	5.00 (2.27)
625	5/8	.625 (15.9)	48	720	85.0	5.94 (2.69)
781	25/32	.781 (19.8)	48	864	88.0	7.35 (3.33)
937	15/16	.937 (23.8)	64	640	65.0	5.83 (2.64)
1000	1	1.000 (25.4)	64	768	90.0	7.50 (3.40)
1250	1 1/4	1.250 (31.8)	72	792		
1375	1 3/8	1.375 (34.9)	72	864		
1500	1 1/2	1.500 (38.1)	72	936		
2000	2	2.000 (50.8)	96	1152		
2500	2 1/2	2.500 (63.5)	96	1248		

TABLE II (34 AWG)

Dash No.	Fractional Equivalent	Nominal I.D.	No. of Carriers	No. of Ends	Current Rating Amps	Lbs./100 Ft. (Kg/30.5M)
062	1/16	.062 (1.6)	16	32	11.0	.43 (.20)
109	7/64	.109 (2.8)	16	64	19.0	.82 (.37)
125	1/8	.125 (3.2)	24	72	19.0	.92 (.42)
171	11/64	.171 (4.3)	24	120	36.0	1.56 (.71)
203	13/64	.203 (5.2)	24	192	46.0	2.79 (1.27)
375	3/8	.375 (9.5)	48	240	53.0	3.27 (1.48)
437	7/16	.437 (11.1)	48	288	44.2	3.93 (1.78)
500	1/2	.500 (12.7)	48	336	62.0	4.77 (2.16)
781	25/32	.781 (19.8)	48	528	88.0	7.14 (3.24)
1000	1	1.000 (25.4)	64	576	150.0	7.33 (3.33)
1250	1 1/4	1.250 (31.8)	72	648		

1. Consult factory for sizes not shown
2. Direct current ratings are given for information only. Values shown are for uninsulated braid in free air at 86°F (30°C). Actual values will depend on permissible temperature rise, voltage drop and other conditions of service. Values should be de-rated if the braid is insulated or in close contact with other components.

© 2003 Glenair, Inc.
CAGE Codes 06324
Printed in U.S.A.

Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331