

# Bulk tubular non-metallic braid for wire harness protection

## 102-080 Ryton tubular braid



### 102-080 RYTON TUBULAR BRAID, NATURAL COLOR



- **Monofilament Ryton tubular braid**
- **-65° to +180°C temperature range**
- **19,000 PSI yield tensile strength**
- **40% elongation**
- **Excellent chemical resistance**
- **Excellent abrasion resistance**

How To Order		
<b>Sample Part Number</b>	<b>102-080</b>	<b>-008</b>
<b>Basic No.</b>	Ryton tubular braid	
<b>Braid Diameter No.</b>	See Table I	

Table I			
Part No.	Nominal I.D.	Wire Bundle Accommodation Range Ref.	
		Min.	Max.
-004	.125 (3.2)	.125 (3.2)	.250 (6.4)
-008	.250 (6.4)	.250 (6.4)	.500 (12.7)
-016	.500 (12.7)	.375 (9.5)	.750 (19.1)
-024	.750 (19.1)	.500 (12.7)	1.250 (31.8)
-040	1.250 (31.8)	.750 (19.1)	1.750 (44.5)



*102-080 Ryton is a versatile sleeving material used in mid-temperature applications. Ryton is a lightweight sleeving material with excellent chemical resistance and dimensional stability.*

#### NOTES

1. Material - Ryton R-7, natural color (tan)
2. Minimum order length is 100 ft. (30.5m)

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Spiral Wraps, Sleeves, Tubing & Conduit](#) category:*

*Click to view products by [Glenair](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[CTA-0053](#) [8423-6](#) [8426-11](#) [8429-9](#) [25](#) [202C302-13-0](#) [RAY-103-10.0\(100\)](#) [RAY-103-4.0\(100\)](#) [4627-S](#) [5026790001](#) [100-003A1000](#) [102-060-008](#) [103-013-012](#) [5356510001](#) [8445-2.5](#) [24028-1](#) [100-001A203](#) [121-103-1-1-09BFTTH](#) [420AJ001Z11402](#) [T25R-M](#) [SAS-090-1-1048-1X](#) [SAS-160-1-1030-0](#) [RAY-101-3.0\(100\)](#) [8428-18](#) [8429-12](#) [8659](#) [8328](#) [100-003A750](#) [100-003A109](#) [102-072-008](#) [HC1B-7008-0312-0](#) [2030758-3](#) [22A00010-0DH16](#) [100-003A078](#) [OSPU 10](#) [CS-A900T](#) [THP6B](#) [330.012.2](#) [330.012.3](#) [330.016.2](#) [330.020.3](#) [373.016.2](#) [CYLG-29B](#) [61747000](#) [61806130](#) [61806140](#) [166-30730](#) [162-20100](#) [348.016.1](#) [3110000817](#)