



FirestoP®



Applications:
Braided shielded cables for data transmission and electronics.

Characteristics:
 Conductors: stranded in O.F.C. red copper
 Cond. Insulation: Flame Retardant
 PVC CEI 20-22/II°
 Core colours: DIN 47100 standards
 Total Shield: Braided covering 85%
 O.F.C. red copper
 External Sheath: Flame Retardant
 PVC CEI 20-22/II°
 Sheath colour: Black



Max rated Voltage AC: 49 V.
 Operative Temperature °C.: -15° / +70°

| tasker® Code | Cond. number | Nominal section mm ² | Cond. Format. mm. | External Core Ø mm. | External Inner Sheath Ø mm. | External Cable Diameter mm. | Reel or Spool (* pag. II) | | |
|--------------|--------------|---------------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|------|------|
| | | | | | | | mt. | Type | Kg. |
| C 1050 | 1 | 1 x 0,50 (20 AWG) | 16x0,20 | 1,9 | | 3,8 | 100 | B | 2,4 |
| C 2050 | 2 | 2 x 0,50 (20 AWG) | 16x0,20 | 1,9 | | 5,8 | 100 | B | 5,0 |
| C 3050 | 3 | 3 x 0,50 (20 AWG) | 16x0,20 | 1,9 | | 6,2 | 100 | B | 5,5 |
| C 4050 | 4 | 4 x 0,50 (20 AWG) | 16x0,20 | 1,9 | | 6,6 | 100 | B | 7,0 |
| C 5050 | 5 | 5 x 0,50 (20 AWG) | 16x0,20 | 1,9 | | 7,8 | 100 | B | 8,0 |
| C 6050 | 6 | 6 x 0,50 (20 AWG) | 16x0,20 | 1,9 | | 8,0 | 100 | B | 10,5 |
| C 8050 | 8 | 8 x 0,50 (20 AWG) | 16x0,20 | 1,9 | | 8,6 | 100 | B | 11,0 |
| C10050 | 10 | 10 x 0,50 (20 AWG) | 16x0,20 | 1,9 | | 10,2 | 100 | B | 13,5 |
| C12050 | 12 | 12 x 0,50 (20 AWG) | 16x0,20 | 1,9 | | 10,6 | 100 | B | 18,0 |

Notes:

| Conductor Resistance Ω/Km ± 5% | Capacity Core/core pF/mt | Capacity Core/shield pF/mt |
|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 45 | | 240 |
| 45 | 150 | 270 |
| 45 | 140 | 250 |
| 45 | 130 | 220 |
| 45 | 120 | 220 |
| 45 | 120 | 220 |
| 45 | 110 | 210 |
| 45 | 100 | 210 |
| 45 | 100 | 190 |

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Multi-Conductor Cables](#) category:

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

Other Similar products are found below :

[89182-010-1000](#) [89705-008-500](#) [6000FE-877-1000](#) [CS2885-000](#) [M27500-20SP2S23](#) [6300FE-877-U1000](#) [6309UE-877-1000](#) [M3905-BK005](#)
[6502FE 8771000](#) [6541PA-008-U1000](#) [CV6807-000](#) [CW9530-000](#) [CX6543-000](#) [CXA-0066-20-4-9CS2973](#) [CXA-0078-16-1-9CS2405](#) [CXA-](#)
[0078-22-4-9CS2405](#) [CXA-0078-24-4-9CS2405](#) [CXA-0140-16-6/9-9CS2405](#) [CY0660-000](#) [720451-000](#) [752687-000](#) [768146-000](#) [773159-000](#)
[82841-877-5000](#) [83318E-009-500](#) [8348-060-500](#) [83559-002-1000](#) [83653-002-5000](#) [83659-002-1000](#) [83709-002-1000](#) [8404-060-500](#) [8469](#)
[060100](#) [858171-000](#) [8628-060-500](#) [868361-001](#) [8730-060-1000](#) [8737-060-U1000](#) [8747-060-100](#) [8747-060-1000](#) [8769-060-1000](#) [8775-060-](#)
[500](#) [877541-000](#) [8780-060-1000](#) [8782-001-U1000](#) [88444-002-1000](#) [9159-060-500](#) [9318-060-1000](#) [939870-000](#) [9423 060U500](#) [9444](#)
[060U1000](#)