



**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 <sup>2</sup>	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](#) [939870-000](#) [9423 060U500](#) [9444 060U1000](#) [9497](#)  
[0001000](#)