

YTKSYekw

Screened telecommunication station cable

RoHS 2015/863/EU



LVD 2014/35/EU



CPR 305/2011



Internal application



EN 60332-1-2

Technical data:

Thermal parameters:

Operating temperature: -40 °C to 70 °C

Min. installation temperature: -10 °C

Mechanical parameters:

Bending radius: 10xØ

Design:

Conductors:	solid copper conductors
Insulation:	special PVC
Insulation colours:	acc to PN-92/T-90321
Core arrangement:	pairs 1-21: pairs twisted together in layers pairs 25-53: pairs twisted in bundles, bundles twisted together in layers
Screen:	aluminium backed polyester tape with tinned copper drain wire
Outer sheath:	special PVC, self-extinguishing and flame retardant acc to EN 60332-1-2; colour: white

Application:

Cables designed for connections of telephone and tele-transmission devices with additional protection against electromagnetic interferences. Cables classified according to **EN 50575 (CPR)**.

Cat no.	n x 2 x mm	Outer diameter* [mm]	Approximate cable weight [kg/km]
TS0132	1x2x0,4	3,7	14
TS0133	2x2x0,4	4,0	20
TS0134	3x2x0,4	4,2	24
TS0135	5x2x0,4	5,0	32
TS0136	6x2x0,4	5,6	40
TS0137	7x2x0,4	6,0	45
TS0138	10x2x0,4	6,4	57
TS0139	12x2x0,4	7,0	65
TS0140	14x2x0,4	7,5	73
TS0141	21x2x0,4	9,0	105
TS0142	28x2x0,4	10,5	132
TS0143	30x2x0,4	11,4	139
TS0144	35x2x0,4	12,5	163
TS0145	42x2x0,4	15,0	190
TS0146	48x2x0,4	16,0	212
TS0147	53x2x0,4	16,5	230
TS0100	1x2x0,5	3,9	16
TS0101	2x2x0,5	4,1	24
TS0103	3x2x0,5	4,4	30
TS0105	5x2x0,5	5,0	43
TS0106	6x2x0,5	5,6	53
TS0107	7x2x0,5	6,0	59
TS0108	10x2x0,5	6,6	78
TS0109	12x2x0,5	7,1	89
TS0110	14x2x0,5	7,6	101
TS0112	21x2x0,5	9,3	146
TS0114	28x2x0,5	10,6	190
TS0115	30x2x0,5	11,6	202
TS0116	35x2x0,5	12,5	230

Cat no.	n x 2 x mm	Outer diameter* [mm]	Approximate cable weight [kg/km]
TS0117	42x2x0,5	16,5	269
TS0118	48x2x0,5	17,5	302
TS0119	53x2x0,5	18,5	330
TS0120	1x2x0,6	4,2	20
TS0121	2x2x0,6	5,6	26
TS0122	3x2x0,6	6,5	35
TS0132	5x2x0,6	7,7	49
TS0133	6x2x0,6	8,2	65
TS0134	7x2x0,6	8,8	72
TS0135	10x2x0,6	10,2	86
TS0136	12x2x0,6	10,9	98
TS0137	14x2x0,6	11,5	118
TS0138	21x2x0,6	13,9	162
TS0123	1x2x0,8	4,2	26
TS0124	2x2x0,8	5,6	43
TS0126	3x2x0,8	6,5	61
TS0127	5x2x0,8	7,7	89
TS0128	6x2x0,8	8,2	107
TS0129	7x2x0,8	8,8	121
TS0130	10x2x0,8	10,2	166
TS0148	12x2x0,8	10,9	194
TS0149	14x2x0,8	11,5	220
TS0131	21x2x0,8	13,9	313
TS0150	28x2x0,8	15,5	411
TS0151	30x2x0,8	18,0	437
TS0152	35x2x0,8	21,2	502
TS0153	42x2x0,8	24,5	606
TS0154	48x2x0,8	26,0	683
TS0155	53x2x0,8	27,5	747

*Outer diameter tolerance: +/-5%

Cable Factory BITNER reserves the right to modify the specifications without prior notice

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Ethernet Cables / Networking Cables](#) category:

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

Other Similar products are found below :

[73-7795-1](#) [MCJB2-10P6Q7-120](#) [84909-0204](#) [1200700174](#) [1200860368](#) [E16A06002M030](#) [E200102-009-S1](#) [AX105346-EW](#) [MT14-187L](#)
[MWDM2L-51GS-6J1-2.82B](#) [ERWPAB3002M005](#) [190-038045-01](#) [NK5EPC1GRY](#) [NK5EPC4Y](#) [1969343-6](#) [ICD056GVP163D-C0](#)
[C5UMB3FBG](#) [C631208025](#) [C631208035](#) [C6F1106015](#) [2142758-2](#) [2168427-2](#) [21949-1](#) [2J1866A](#) [RJF SFTP 5E 0500](#) [AX100351](#)
[UTPCH14GY](#) [45-5684](#) [09459711142](#) [100345-1301](#) [MWDM2L-25P-8K1-.500B](#) [MWDM6L-31S-6C4-.375H](#) [73-7793-1](#) [74764-1101](#)
[WHU18-3636-048](#) [RJF2SA2G05100BTX](#) [1R4000A39M030](#) [UTPSP6GY](#) [UTPSP2GY](#) [UTPSP10GY](#) [UTPCH5GY](#) [UTP28SP15M](#)
[UTP28CH100OR](#) [74764-2301](#) [E66A06002M020](#) [NPC-5E-010-GY](#) [SAC-5P-MS/ 1.0-920/FS SCO AR](#) [1-3636-601-5211](#) [1-3636-600-5212](#) [1-3636-461-5208](#)