

PART NR.
See dimensions table

COUNTRY OF ORIGIN
ITALY

STANDARDS
REACH and RoHS compliant
EN 60228 - EN 50525 2x0,50 mm²
EN 50525 2x0,75 mm²
EN 50525 2x1,00 mm²
EN 50525 2x1,50 mm²
EN 50525 2x2,50 mm²
CEI 20-20 / CEI 20-29 2x4,00 mm²

PHOTO / TECHNICAL DRAWING



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Conductor: Electrolytic red copper
CU ETP 1
Insulation: PVC type TM2
Max. operating voltage: 300V
Operating temp.: -15 ~ 70 °C

DIMENSIONS

Red/black						
Part nr.	Wire size mm ²	Nominal conductor construction (wires x mm ²)	Max. conductor resistance (Ohm/km)	Outer cable (mm)	Min. insulation thickness (mm)	Mtrs/ spool
LS2X0050ZR100SP	2 x 0,50	16 x 0,20	39,00	1,9 x 3,9	0,5	100
LS2X0075ZR100SP	2 x 0,75	24 x 0,20	26,00	2,2 x 4,5	0,5	100
LS2X0100ZR100SP	2 x 1,00	32 x 0,20	19,50	2,5 x 5,2	0,6	100
LS2X0150ZR100SP	2 x 1,50	30 x 0,25	13,30	2,9 x 6,0	0,6	100
LS2X0250ZR100SP	2 x 2,50	50 x 0,25	7,60	3,6 x 7,4	0,7	100
LS2X0400ZR100SP	2 x 4,00	56 x 0,25	4,95	4,1 x 8,6	0,7	100

Transparent						
Part nr.	Wire size mm ²	Nominal conductor construction (wires x mm ²)	Max. conductor resistance (Ohm/km)	Outer cable (mm)	Min. insulation thickness (mm)	Mtrs/ spool
LS2X0050TRS100SP	2 x 0,50	16 x 0,20	39,00	1,9 x 3,9	0,5	100
LS2X0075TRS100SP	2 x 0,75	24 x 0,20	26,00	2,2 x 4,5	0,5	100
LS2X0100TRS100SP	2 x 1,00	32 x 0,20	19,50	2,5 x 5,2	0,6	100
LS2X0150TRS100SP	2 x 1,50	30 x 0,25	13,30	2,9 x 6,0	0,6	100
LS2X0250TRS100SP	2 x 2,50	50 x 0,25	7,60	3,6 x 7,4	0,7	100
LS2X0400TRS100SP	2 x 4,00	56 x 0,25	4,95	4,1 x 8,6	0,7	100