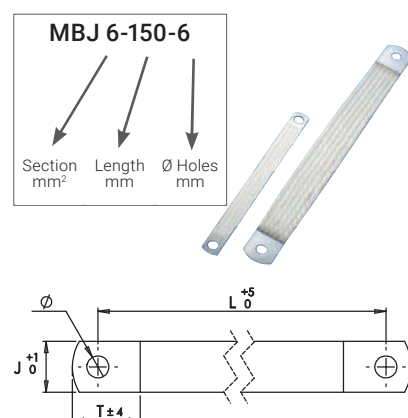


GROUNDING AND BONDING TINNED COPPER BRAIDS (MBJ & BJ) TECHNICAL CHARACTERISTICS

Part Number	Description	Intensity A	Thickness mm	Section mm ²	L mm	Ø mm	J mm	T mm		 Kg
556600	MBJ 6-150-6	40	1,1	6	150	6,5	11	18	10	0,01
563410	MBJ 6-200-6	40	1,1	6	200	6,5	11	18	10	0,0167
556930	MBJ 10-200-6	75	1,1	10	200	6,5	11	18	10	0,022
556610	MBJ 10-300-6	75	1,1	10	300	6,5	11	18	10	0,033
563540	MBJ 16-100-6	120	1,5	16	100	6,5	15	20	10	0,018
556620	MBJ 16-100-8	120	1,5	16	100	8,5	15	20	10	0,018
563550	MBJ 16-150-6	120	1,5	16	150	6,5	15	20	10	0,035
556630	MBJ 16-150-8	120	1,5	16	150	8,5	15	20	10	0,035
563300	MBJ 16-200-6	120	1,5	16	200	6,5	15	20	10	0,033
556640	MBJ 16-200-8	120	1,5	16	200	8,5	15	20	10	0,033
556650	MBJ 16-250-8	120	1,5	16	250	8,5	15	20	10	0,04
563320	MBJ 16-300-6	120	1,5	16	300	6,5	15	20	10	0,05
556660	MBJ 16-300-8	120	1,5	16	300	8,5	15	20	10	0,05
556940	MBJ 16-500-8	120	1,5	16	500	8,5	15	20	10	0,082
556670	MBJ 25-100-10	150	1,9	25	100	10,5	19,5	28	10	0,027
556680	MBJ 25-150-10	150	1,9	25	150	10,5	19,5	28	10	0,039
563340	MBJ 25-200-6	150	1,9	25	200	6,5	19,5	28	10	0,052
555200	MBJ 25-200-8	150	1,9	25	200	8,5	19,5	28	10	0,052
556690	MBJ 25-200-10	150	1,9	25	200	10,5	19,5	28	10	0,052
563430	MBJ 25-200-12	150	1,9	25	200	12,5	19,5	28	10	0,052
556700	MBJ 25-250-10	150	1,9	25	250	10,5	19,5	28	10	0,064
555201	MBJ 25-300-8	150	1,9	25	300	8,5	19,5	28	10	0,077
556710	MBJ 25-300-10	150	1,9	25	300	10,5	19,5	28	10	0,077
556950	MBJ 25-500-10	150	1,9	25	500	10,5	19,5	28	10	0,13
556720	MBJ 30-100-10	180	2	30	100	10,5	22	28	10	0,032
556730	MBJ 30-150-10	180	2	30	150	10,5	22	28	10	0,047
556740	MBJ 30-200-10	180	2	30	200	10,5	22	28	10	0,062
556750	MBJ 30-250-10	180	2	30	250	10,5	22	28	10	0,075
556760	MBJ 30-300-10	180	2	30	300	10,5	22	28	10	0,092
556960	MBJ 30-500-10	180	2	30	500	10,5	22	28	10	0,155
556770	MBJ 35-100-10	197	2,1	35	100	10,5	22	28	10	0,037
556780	MBJ 35-150-10	197	2,1	35	150	10,5	22	28	10	0,054
556790	MBJ 35-200-10	197	2,1	35	200	10,5	22	28	10	0,072
556800	MBJ 35-250-10	197	2,1	35	250	10,5	22	28	10	0,089
565000	MBJ 35-250-25	197	3	35	250	25,5	40	45	10	0,089
556810	MBJ 35-300-10	197	2,1	35	300	10,5	22	28	10	0,11
556970	MBJ 35-500-10	197	2,1	35	500	10,5	22	28	10	0,18
556820	MBJ 50-100-10	250	2,5	50	100	10,5	28	33	10	0,052
556830	MBJ 50-150-10	250	2,5	50	150	10,5	28	33	10	0,077
563350	MBJ 50-200-6	250	2,5	50	200	6,5	28	33	10	0,12
556840	MBJ 50-200-10	250	2,5	50	200	10,5	28	33	10	0,12
563440	MBJ 50-200-12	250	2,5	50	200	12,5	28	33	10	0,12
563360	MBJ 50-200-16	250	2,5	50	200	16,5	28	33	10	0,11
563370	MBJ 50-200-18	250	2,5	50	200	18,5	28	33	10	0,11
556850	MBJ 50-250-10	250	2,5	50	250	10,5	28	33	10	0,127
563380	MBJ 50-300-6	250	2,5	50	300	6,5	28	33	10	0,15
556860	MBJ 50-300-10	250	2,5	50	300	10,5	28	33	10	0,153
563390	MBJ 50-300-16	250	2,5	50	300	16,5	28	33	10	0,15
563400	MBJ 50-300-18	250	2,5	50	300	18,5	28	33	10	0,14
556980	MBJ 50-500-10	250	2,5	50	500	10,5	28	33	10	0,255
563560	MBJ 50-500-12	250	2,5	50	500	12,5	28	33	10	0,255
563450	MBJ 70-300-6	290	3,4	70	300	6,5	28	33	10	0,21
563460	MBJ 70-300-10	290	3,4	70	300	10,5	28	33	10	0,21
563420	MBJ 70-300-12	290	3,4	70	300	12,5	28	33	10	0,21
563470	MBJ 70-300-16	290	3,4	70	300	16,5	28	33	10	0,2
563480	MBJ 70-300-22	290	3	70	300	22,5	40	45	10	0,2
563490	MBJ 70-500-10	290	3,4	70	500	10,5	28	33	10	0,34
563500	MBJ 100-250-16	349	4	100	250	16,5	40	55	10	0,254
563510	MBJ 100-250-30	349	4	100	250	30,5	40	55	10	0,254
563520	MBJ 100-500-16	349	4	100	500	16,5	40	55	10	0,508
563530	MBJ 100-500-30	349	4	100	500	30,5	40	55	10	0,508



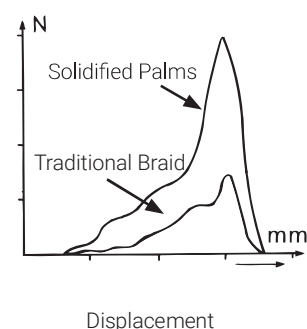
TECHNICAL DATA

- Recommended by EMC/EMI directives
- Flat tinned copper braids
- Electrolytic copper Cu-ETP according to standard EN13602
- Copper purity of minimum 99,9%
- Maximum resistivity of 0,017241 mm²/m at 20°C
- Standard wire diameter; 0,15 mm
- Bends very close to the contact area

CERTIFICATION & APPROVALS

- UL Listed (UL467) except BJ
- EAC certificate
- RoHS 2002/95/EC Compliant
- IEC 61439-1

Comparison of tensile strength



Nominal clamping force

