



Erdungs-Buchsen für Stahlbetonbauwerke (ÖBB), Erdungsverbinder

fixed earthing/grounding terminals made from stainless steel with connecting stud, for railways a.o.; used for connecting - the down conductor to the reinforcement of buildings, - to the earth-termination system for the equipotential bonding, - to a measuring point for tests

 **140015 Erdungsanschluss (Buchse M16) n.ED 6409 Ausführung E der ÖBB, NÖVOG,**
Flachstahl-Massivleiter Länge 40x5x400mm, blank,
Scheibe NIRO V2A 50x3mm, Buchse St52, verkupfert,
(für Schraube M16x30 mit Cu-Kabelschuh z.B. M16 bk), mit Abdeckung, 0,67kg

 **140158 Erdungsanschluss (Buchse M16) nach ED 6409 Ausführung D der ÖBB,**
mit zwei Löchern Ø2,9mm zum Annageln, Flachstahl 40x5x400mm,
Scheibe NIRO V2A 50x3mm, Buchse St52, verkupfert,
(für M16x30 mit Cu-Kabelschuh z.B. M16 bk), mit Abdeckung, 0,75kg

Feuerverzinkte Schrauben 181203 **SK-Schraube M12x35 fz, ISO4018(4017), k.LW**
alle mit Gewinde bis Kopf 181176 **SK-Schraube M12x40 fz, ISO4018(4017)**
181202 **SK-Schraube M12x45 fz, ISO4018(4017)**
180753 **SK-Schraube M16x30 fz, DIN933**
181178 **SK-Schraube M16x35 fz, ISO4018(4017)**
181180 **SK-Schraube M16x50 fz, ISO4018(4017)**
181204 **SK-Schraube M16x60 fz, ISO4018(4017), k.LW**

Feuerverzinkte Muttern 181182 **SK-Mutter M12 fz, ISO4034(4032)**
181179 **SK-Mutter M16 fz, ISO4034(4032)**

Feuerverzinkte Scheiben 181177 **Scheibe M12 fz, ISO7091(7089)**
180868 **Scheibe M16 fz, DIN125A fz**
181181 **Scheibe M16 fz, ISO7091(7089)**

VE 100!

M14 auf Anfrage!

Cu-Seil-Verbinder mit aufgedrückt DIN-Kabelschuhen und System **HAUFF HEA** auf Anfrage!

Erdungsverbinder (Erdungsbrücken EVB), 50mm², 120mm² o.a.,
aus Cu-Seilen blank beidseitig mit Cu-Presskabelschuh M16, M10 o.a. blank nach DIN 46235
(Sechskantpressung 3x schmal wie ÖBB oder auf Wunsch auch 1x breit), keine Lagerware, einige Tage Lieferzeit!



L = Länge Lochmitte zu Lochmitte

140912	EVB 50-200/M16/Cu	L=200mm	M16/M16	0,16kg
140910	EVB 50-220/M16/Cu	L=220mm	M16/M16	0,17kg
140911	EVB 50-270/M16/Cu	L=270mm	M16/M16	0,19kg
140903	EVB 50-280/M16/Cu	L=280mm	M16/M16	0,20kg
140908	EVB 50-330/M16/Cu	L=330mm	M16/M16	0,22kg
140913	EVB 50-400/M16/Cu	L=400mm	M16/M16	0,25kg
140915	EVB 50-460/M10/Cu	L=460mm	M10/M10	0,28kg
140916	EVB 50-500/M16/Cu	L=500mm	M16/M16	0,29kg

ACHTUNG: alle noch ohne ÖBB-Zulassung!

aus E-Aldrey-Seil blank 95mm² 19x2,5, D=12,5mm,
mit M16 Al-Presskabelschuhen verzinkt, längsdicht, 3x14mm sechskantgepresst



140934	EVB 95/M16/E-Aldrey kurz	L= bis 500mm	M16/M16 verzinkt
140935	EVB 95/M16/E-Aldrey lang	L= bis 1.000mm	M16/M16 verzinkt
140936	EVB 95/M16/E-Aldrey kurz	L= bis 500mm	M16/M16 blank

010995 **Seil in Aluminiumlegierung** (E-Aldrey, E-AlMgSi, 93-AL3 (470.11.21) n. EN50182, ÖNORM EN 50182 und DIN 48201) blank 95mm² 19x2,5, 1+6+12, D=12,5mm, 0,3084Ohm/km, 0,256kg/m, Al-Z:279kg/km

Al-Stahl 100mm² Seil nach ÖBB ED 174 (470.11.29) (Soll 94mm²) (N)A(ST)YY-O 100RM 0,6kV/1kV ALMGST längswasserdicht mit UV-best. Außenmantel, 36x1,8 Alu + 1x18 Stahl, D=13,98mm, 0,53kg/m ... eventuell auf Anfrage!



Isolator für PA-Schiene/Erdungsschienen der ÖBB, Polyester rot, UV-beständig
220077 32x40mm M10/M10, H=40mm, D=32mm, SK-SW34, Dehn 472210 (ISPASM10), 0,091kg