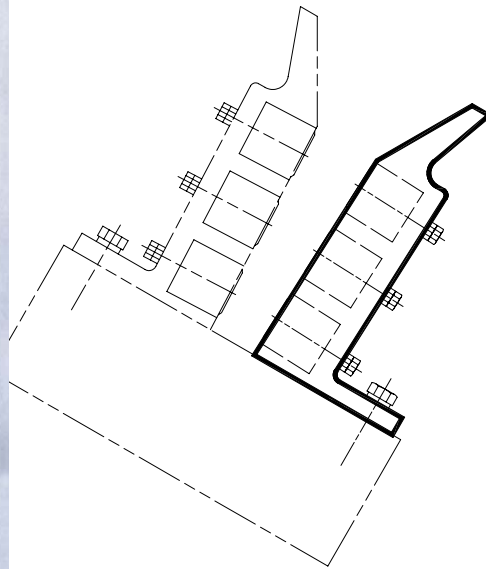
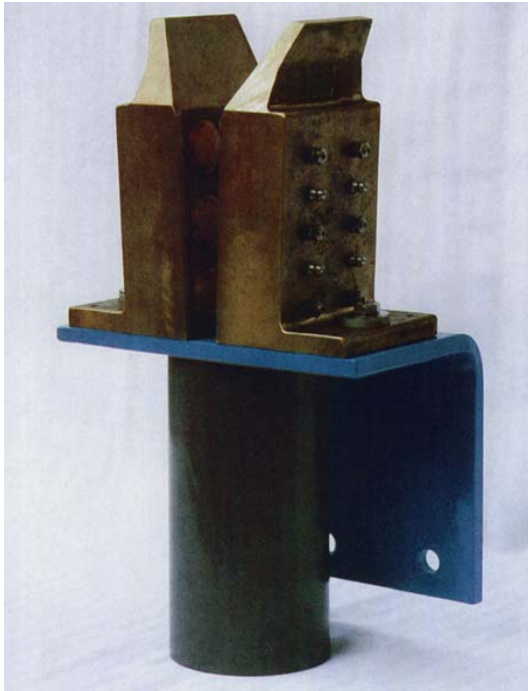


HOCHSTROM-BOLZENKONTAKTBÖCKE



Hochstrom-Bolzenkontaktböcke für die Übertragung des Badstromes, bestehend aus je:

2 Bockhälften aus Elektrolytbronceguss mit bearbeiteten Führungsflächen für das leicht konische Kontaktmesser der Warenträger, mit isolierten Befestigungselementen.

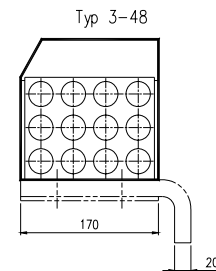
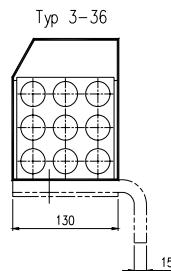
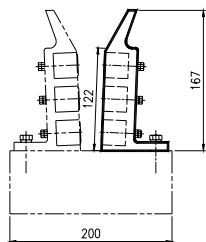
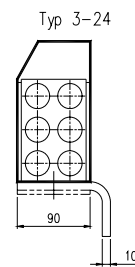
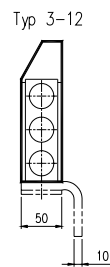
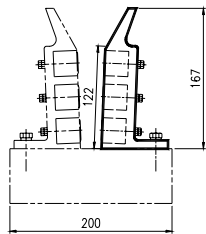
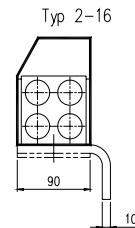
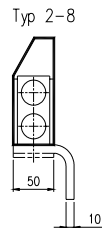
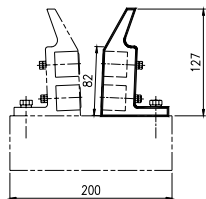
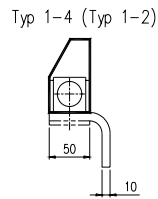
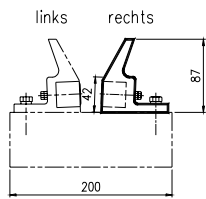
Achsial gefederte Hochstromkontaktbolzen aus Kupfer.

Warenschiene und Kontaktbolzen reiben beim Einfahren aneinander, Schmutzpartikel werden abgestreift. Durch die leicht konische Form der Warenschiene und der Aufnahme im Bock berühren alle Kontaktbolzen zum gleichen Zeitpunkt. Ein Hängenbleiben leichter Warenträger in einer oberen Bolzenreihe wird so vermieden.

Das Kontaktmesser der Warenträger wird so geführt, dass allfällige Achsialkräfte nicht von den Kontaktbolzen aufgenommen werden müssen. Der seitliche Druck auf den Kontaktbock, der durch exzentrische Beladung des Warenträgers oder durch die Warenbewegung entsteht, wird durch die erhobenen Führungsflächen aufgenommen. Dadurch und durch die leichte Konizität der Kontaktmesser wird sichergestellt, dass immer alle Kontaktbolzen den gleichen Anpressdruck auf das Kontaktmesser ausüben.

Das Multikontakt-Lamellenband im Bockinneren ist geschützt, das Eindringen verschleppter Badflüssigkeit wird durch eine O-Ring-Dichtung am Kontaktbolzen verhindert. Die Kontaktfettfüllung (über Schmiernippel) schützt diesen Bereich zusätzlich.

Für bestehende Anlagen auch in gerader Ausführung lieferbar.



Typ	1-2	1-4	2-8	2-16	3-12	3-24	3-36	3-48
Bolzen pro Bockhälfte	0/1	1	2	4	3	6	9	12
Bolzen pro Kontaktbock	1	2	4	8	6	12	18	24
Bolzen pro Kontaktpaar	2	4	8	16	12	24	36	48
Strom (A) pro Paar	1.600	2.000	3.400	6.000	4.800	7.600	10.400	13.200
Wareschiene Höhe von .. bis .. mm	40..60		80..100		120..150			

Änderungen vorbehalten!