

Materialien

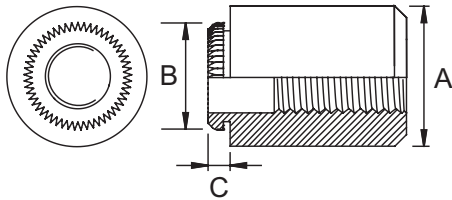
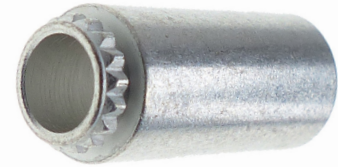
- Stahl
- Edelstahl A2

Oberflächen

- elektrogalvanisch verzinkt

Hinweise

- Einpress-Abstandbolzen der Serie KBE-CBSO aus Stahl sind für den Gebrauch in Leiterplatten und Werkstoffen mit Härten bis zu 60 HRB geeignet.
- Einpress-Abstandbolzen der Serie KBE-CBSO aus Edelstahl A2 sind für den Gebrauch in Leiterplatten und Werkstoffen mit Härten bis zu 70 HRB geeignet.
- Einpressteile aus Edelstahl lassen sich normalerweise nicht erfolgreich in Edelstahlblechen installieren



Beispiel für den Aufbau der Artikelnummer:

Typ / Gewinde / Länge / Material
KBE-CBSO-M3-10-ET (Serie CBSO, M3, 10 mm, verzinkt)

Gewinde	C max	B +/-0,08	A +/-0,13	Mindestblechstärke	Lochgröße im Blech + 0,08	Minimalabstand zur Blechkante
M 3 x 0,5	1,5	4,68	5,56	1,5	4,20	4,4
M 4 x 0,7	1,5	6,75	8,74	1,5	6,40	6,4
M 5 x 0,8	1,5	7,30	9,53	1,5	6,90	7,1

Gewindelängen

Länge Abstandbolzen (L)	3	4	6	8	10	12	14	16
Gewindelänge minimal (E)	komplett durchgehend				9,00 +/-0,4			

Metrische Leistungsdaten

KBE-CBS0 / Elektro-verzinnter Stahl

Gewinde	Testplatte FR4 Fiberglas	Installation kN	Drehmoment Nm	Auszugskraft N
M 3 0,5	1,5 mm	2,2	1,36	290
3,6	1,5 mm	2,2	1,7	330
4,2	1,5 mm	2,2	3,4	420