

Kugelsperrbolzen mit T-Griff abschließbar

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Produktbeschreibung:

Kugelsperrbolzen dienen zum schnellen und einfachen Fixieren und Verbinden von Bauteilen. Die abschließbare Variante verhindert ein unbefugtes Lösen der Verbindung.

Durch das Öffnen des Druckzylinderschlosses mittels Schlüssel, können die beiden Kugeln entriegelt und die zu verbindenden Teile abgesteckt werden. Wird das Druckzylinderschloss händisch eingedrückt, verriegeln die Kugeln die Verbindung sicher. Das Entriegeln der Kugeln kann nur mittels Schlüssel erfolgen.

Werkstoff:

Griff Thermoplast.
Stahlteile Edelstahl.
Schloss Zamak.
Schlüssel Stahl verzinkt.

Ausführung:

Griff schwarzgrau oder verkehrsrot RAL 3020.
Edelstahl blank.

Hinweis:

Scherkraft zweischnittig $(F) = S \cdot \tau \cdot aB \text{ max.}$

Bei den Angaben zur Scherkraft handelt es sich um die theoretische Bruchlast. Es sind unverbindliche Richtwerte ohne Berücksichtigung von Sicherheitsfaktoren und unter Ausschluss jeglicher Haftung. Die angegebenen Werte dienen ausschließlich der Information und stellen keine rechtsverbindliche Zusicherung von Eigenschaften dar.

Die Belastungswerte sind in Anlehnung an die DIN 50141 rechnerisch ermittelt worden. Ob der Kugelsperrbolzen für die jeweilige Anwendung geeignet ist, muss jeder Anwender individuell ermitteln.

Unterschiedlichste Werkstoffe, an denen die Kugelsperrbolzen eingesetzt werden, Witterungsbedingungen, sowie Verschleiß können die ermittelten Werte beeinflussen.

Das Druckschloss ist gleichschließend. Alle Schließzylinder können mit dem gleichen Schlüssel geöffnet werden. Die Kugelsperrbolzen abschließbar werden mit zwei Schlüsseln geliefert.

Auf Anfrage:

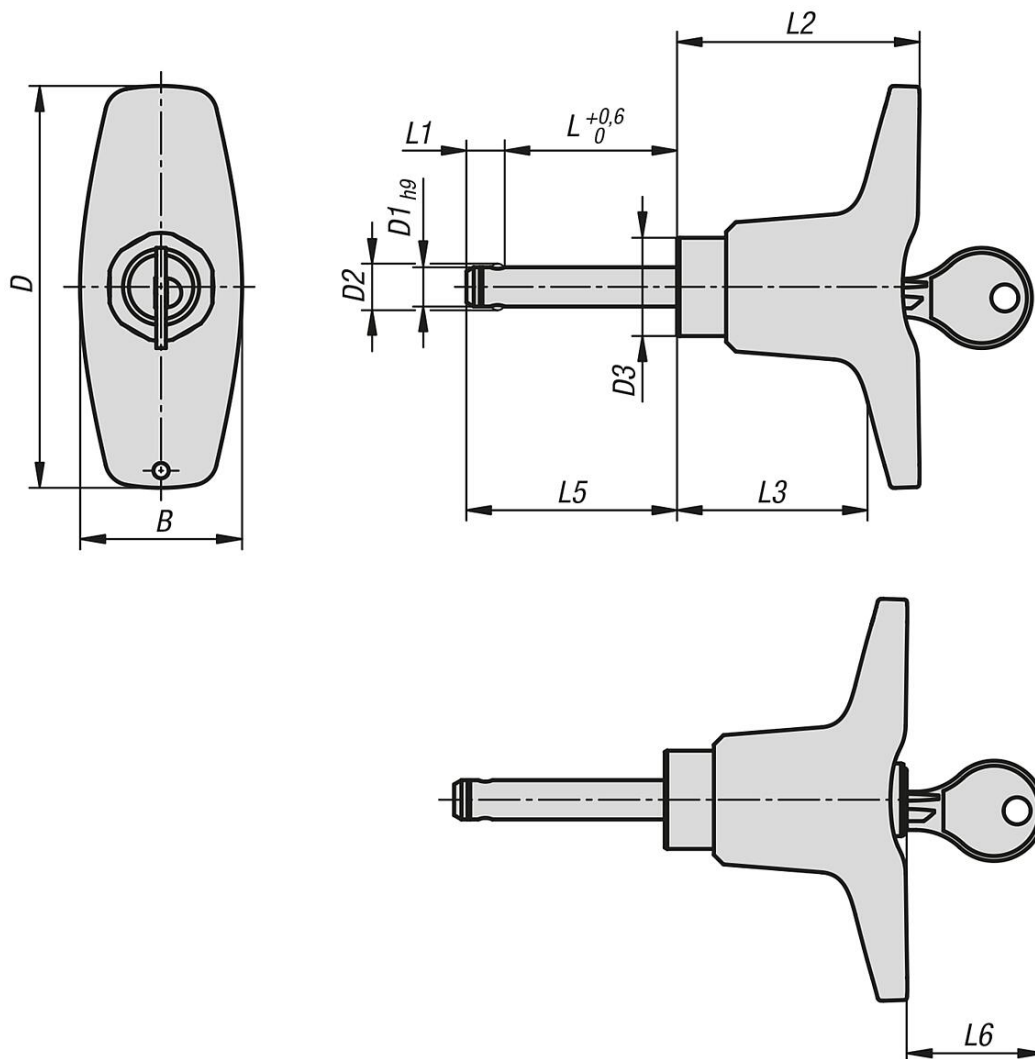
Weitere Ausführungen.

Zubehör:

Aufnahmebuchsen für Kugelsperrbolzen K0724
Sicherungs-Spiralkabel K0367
Halteseile mit Öse K0367
Schlüsselring K0367

Kugelsperrbolzen mit T-Griff abschließbar

Zeichnungen



Artikelübersicht

Kugelsperrbolzen mit T-Griff abschließbar

Bestellnummer	Farbe Komponente	B	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	L5	L6	Aufnahme- bohrung H11	Scherkraft zweischnittig max. kN
K1804.208208020	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	8	9,5	20	20	7,8	49,4	38,8	27,8	28	8	38
K1804.208208025	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	8	9,5	20	25	7,8	49,4	38,8	32,8	28	8	38
K1804.208208030	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	8	9,5	20	30	7,8	49,4	38,8	37,8	28	8	38
K1804.208208035	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	8	9,5	20	35	7,8	49,4	38,8	42,8	28	8	38
K1804.208208040	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	8	9,5	20	40	7,8	49,4	38,8	47,8	28	8	38
K1804.208208045	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	8	9,5	20	45	7,8	49,4	38,8	52,8	28	8	38
K1804.208208050	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	8	9,5	20	50	7,8	49,4	38,8	57,8	28	8	38
K1804.208210020	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	10	12	20	20	8,9	49,4	38,8	28,9	28	10	60
K1804.208210025	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	10	12	20	25	8,9	49,4	38,8	33,9	28	10	60
K1804.208210030	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	10	12	20	30	8,9	49,4	38,8	38,9	28	10	60
K1804.208210035	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	10	12	20	35	8,9	49,4	38,8	43,9	28	10	60
K1804.208210040	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	10	12	20	40	8,9	49,4	38,8	48,9	28	10	60
K1804.208210045	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	10	12	20	45	8,9	49,4	38,8	53,9	28	10	60
K1804.208210050	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	10	12	20	50	8,9	49,4	38,8	58,9	28	10	60
K1804.208210060	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	10	12	20	60	8,9	49,4	38,8	68,9	28	10	60
K1804.208212025	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	12	14,5	20	25	9,9	49,4	38,8	34,9	28	12	86

Kugelsperrbolzen mit T-Griff abschließbar

Artikelübersicht

Bestellnummer	Farbe Komponente	B	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	L5	L6	Aufnahme- bohrung H11	Scherkraft zweischneittig max. kN
K1804.208212030	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	12	14,5	20	30	9,9	49,4	38,8	39,9	28	12	86
K1804.208212035	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	12	14,5	20	35	9,9	49,4	38,8	44,9	28	12	86
K1804.208212040	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	12	14,5	20	40	9,9	49,4	38,8	49,9	28	12	86
K1804.208212045	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	12	14,5	20	45	9,9	49,4	38,8	54,9	28	12	86
K1804.208212050	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	12	14,5	20	50	9,9	49,4	38,8	59,9	28	12	86
K1804.208212060	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	12	14,5	20	60	9,9	49,4	38,8	69,9	28	12	86
K1804.208212070	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	12	14,5	20	70	9,9	49,4	38,8	79,9	28	12	86
K1804.208212080	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	12	14,5	20	80	9,9	49,4	38,8	89,9	28	12	86
K1804.208216030	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	16	19	20	30	13,1	49,4	38,8	43,1	28	16	153
K1804.208216035	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	16	19	20	35	13,1	49,4	38,8	48,1	28	16	153
K1804.208216040	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	16	19	20	40	13,1	49,4	38,8	53,1	28	16	153
K1804.208216045	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	16	19	20	45	13,1	49,4	38,8	58,1	28	16	153
K1804.208216050	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	16	19	20	50	13,1	49,4	38,8	63,1	28	16	153
K1804.208216060	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	16	19	20	60	13,1	49,4	38,8	73,1	28	16	153
K1804.208216070	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	16	19	20	70	13,1	49,4	38,8	83,1	28	16	153
K1804.208216080	schwarzgrau RAL 7021	33	81,8	16	19	20	80	13,1	49,4	38,8	93,1	28	16	153
K1804.20848208020	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	8	9,5	20	20	7,8	49,4	38,8	27,8	28	8	38
K1804.20848208025	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	8	9,5	20	25	7,8	49,4	38,8	32,8	28	8	38
K1804.20848208030	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	8	9,5	20	30	7,8	49,4	38,8	37,8	28	8	38
K1804.20848208035	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	8	9,5	20	35	7,8	49,4	38,8	42,8	28	8	38
K1804.20848208040	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	8	9,5	20	40	7,8	49,4	38,8	47,8	28	8	38
K1804.20848208045	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	8	9,5	20	45	7,8	49,4	38,8	52,8	28	8	38
K1804.20848208050	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	8	9,5	20	50	7,8	49,4	38,8	57,8	28	8	38
K1804.20848210020	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	10	12	20	20	8,9	49,4	38,8	28,9	28	10	60
K1804.20848210025	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	10	12	20	25	8,9	49,4	38,8	33,9	28	10	60
K1804.20848210030	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	10	12	20	30	8,9	49,4	38,8	38,9	28	10	60
K1804.20848210035	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	10	12	20	35	8,9	49,4	38,8	43,9	28	10	60
K1804.20848210040	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	10	12	20	40	8,9	49,4	38,8	48,9	28	10	60
K1804.20848210045	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	10	12	20	45	8,9	49,4	38,8	53,9	28	10	60
K1804.20848210050	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	10	12	20	50	8,9	49,4	38,8	58,9	28	10	60
K1804.20848210060	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	10	12	20	60	8,9	49,4	38,8	68,9	28	10	60
K1804.20848212025	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	12	14,5	20	25	9,9	49,4	38,8	34,9	28	12	86
K1804.20848212030	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	12	14,5	20	30	9,9	49,4	38,8	39,9	28	12	86
K1804.20848212035	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	12	14,5	20	35	9,9	49,4	38,8	44,9	28	12	86
K1804.20848212040	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	12	14,5	20	40	9,9	49,4	38,8	49,9	28	12	86
K1804.20848212045	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	12	14,5	20	45	9,9	49,4	38,8	54,9	28	12	86
K1804.20848212050	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	12	14,5	20	50	9,9	49,4	38,8	59,9	28	12	86
K1804.20848212060	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	12	14,5	20	60	9,9	49,4	38,8	69,9	28	12	86
K1804.20848212070	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	12	14,5	20	70	9,9	49,4	38,8	79,9	28	12	86
K1804.20848212080	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	12	14,5	20	80	9,9	49,4	38,8	89,9	28	12	86
K1804.20848216030	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	16	19	20	30	13,1	49,4	38,8	43,1	28	16	153
K1804.20848216035	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	16	19	20	35	13,1	49,4	38,8	48,1	28	16	153
K1804.20848216040	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	16	19	20	40	13,1	49,4	38,8	53,1	28	16	153
K1804.20848216045	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	16	19	20	45	13,1	49,4	38,8	58,1	28	16	153
K1804.20848216050	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	16	19	20	50	13,1	49,4	38,8	63,1	28	16	153
K1804.20848216060	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	16	19	20	60	13,1	49,4	38,8	73,1	28	16	153
K1804.20848216070	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	16	19	20	70	13,1	49,4	38,8	83,1	28	16	153
K1804.20848216080	verkehrsrot RAL 3020	33	81,8	16	19	20	80	13,1	49,4	38,8	93,1	28	16	153