



Description

For quick fastening, locking, adjusting, changing and securing. Quickly and easily unlockable for frequently repeated connections.

Material:

- **pin part:** stainless steel 303 (1.4305); precipitation-hardened stainless steel 630 (1.4542);
- **handle:** thermoplastic (PBT/TPE), grey / orange.

Characteristics:

- elastic and ergonomic grip with integrated reset (locking);
- new, modern, patented design;
- all versions are corrosion resistant;
- when using stainless steel 630 (1.4542): high-strength, hardened, abrasion resistant pin with high load capacity;
- mounting option for fixing cable (AP12);
- temperature range from -30°C up to 80°C;
- for use bores H11 are adequate;
- as an accessory locating bushes (AP11) are available;
- F(kN) in the table stands for the minimal shearing resistance, double;
- version stainless steel 1.4542 is marked.

Article Code	D1	L1	D	D2	L	L2	L3	L4	F(kN)	Material
AP07.0515.0100	5	10	5,5	12,7	36	6,0	31,0	15,9	14	SST 303
AP07.0528.0100	5	10	5,5	12,7	36	6,0	31,0	15,9	24	SST 630
AP07.0515.0150	5	15	5,5	12,7	36	6,0	31,0	15,9	14	SST 303
AP07.0528.0150	5	15	5,5	12,7	36	6,0	31,0	15,9	24	SST 630
AP07.0515.0200	5	20	5,5	12,7	36	6,0	31,0	15,9	14	SST 303
AP07.0528.0200	5	20	5,5	12,7	36	6,0	31,0	15,9	24	SST 630
AP07.0515.0250	5	25	5,5	12,7	36	6,0	31,0	15,9	14	SST 303
AP07.0528.0250	5	25	5,5	12,7	36	6,0	31,0	15,9	24	SST 630
AP07.0515.0300	5	30	5,5	12,7	36	6,0	31,0	15,9	14	SST 303
AP07.0528.0300	5	30	5,5	12,7	36	6,0	31,0	15,9	24	SST 630
AP07.0615.0100	6	10	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	21	SST 303
AP07.0628.0100	6	10	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	35	SST 630
AP07.0615.0150	6	15	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	21	SST 303
AP07.0628.0150	6	15	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	35	SST 630
AP07.0615.0200	6	20	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	21	SST 303
AP07.0628.0200	6	20	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	35	SST 630
AP07.0615.0250	6	25	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	21	SST 303
AP07.0628.0250	6	25	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	35	SST 630
AP07.0615.0300	6	30	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	21	SST 303
AP07.0628.0300	6	30	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	35	SST 630
AP07.0615.0350	6	35	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	21	SST 303
AP07.0628.0350	6	35	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	35	SST 630
AP07.0615.0400	6	40	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	21	SST 303

Article Code	D1	L1	D	D2	L	L2	L3	L4	F(kN)	Material
AP07.0628.0400	6	40	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	35	SST 630
AP07.0615.0450	6	45	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	21	SST 303
AP07.0628.0450	6	45	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	35	SST 630
AP07.0615.0500	6	50	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	21	SST 303
AP07.0628.0500	6	50	7,0	12,7	36	7,0	31,0	15,9	35	SST 630
AP07.0815.0200	8	20	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	38	SST 303
AP07.0828.0200	8	20	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	63	SST 630
AP07.0815.0250	8	25	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	38	SST 303
AP07.0828.0250	8	25	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	63	SST 630
AP07.0815.0300	8	30	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	38	SST 303
AP07.0828.0300	8	30	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	63	SST 630
AP07.0815.0350	8	35	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	38	SST 303
AP07.0828.0350	8	35	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	63	SST 630
AP07.0815.0400	8	40	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	38	SST 303
AP07.0828.0400	8	40	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	63	SST 630
AP07.0815.0450	8	45	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	38	SST 303
AP07.0828.0450	8	45	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	63	SST 630
AP07.0815.0500	8	50	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	38	SST 303
AP07.0828.0500	8	50	9,6	16,4	41	8,2	34,8	19,2	63	SST 630
AP07.1015.0200	10	20	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	60	SST 303
AP07.1028.0200	10	20	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	100	SST 630
AP07.1015.0250	10	25	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	60	SST 303
AP07.1028.0250	10	25	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	100	SST 630
AP07.1015.0300	10	30	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	60	SST 303
AP07.1028.0300	10	30	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	100	SST 630
AP07.1015.0350	10	35	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	60	SST 303
AP07.1028.0350	10	35	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	100	SST 630
AP07.1015.0400	10	40	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	60	SST 303
AP07.1028.0400	10	40	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	100	SST 630
AP07.1015.0450	10	45	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	60	SST 303
AP07.1028.0450	10	45	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	100	SST 630
AP07.1015.0500	10	50	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	60	SST 303
AP07.1028.0500	10	50	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	100	SST 630
AP07.1015.0600	10	60	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	60	SST 303
AP07.1028.0600	10	60	12,0	16,4	41	9,6	34,8	19,2	100	SST 630
AP07.1215.0250	12	25	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	87	SST 303
AP07.1228.0250	12	25	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	144	SST 630
AP07.1215.0300	12	30	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	87	SST 303
AP07.1228.0300	12	30	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	144	SST 630
AP07.1215.0350	12	35	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	87	SST 303
AP07.1228.0350	12	35	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	144	SST 630
AP07.1215.0400	12	40	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	87	SST 303
AP07.1228.0400	12	40	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	144	SST 630
AP07.1215.0450	12	45	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	87	SST 303
AP07.1228.0450	12	45	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	144	SST 630
AP07.1215.0500	12	50	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	87	SST 303
AP07.1228.0500	12	50	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	144	SST 630
AP07.1215.0600	12	60	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	87	SST 303
AP07.1228.0600	12	60	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	144	SST 630
AP07.1215.0700	12	70	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	87	SST 303
AP07.1228.0700	12	70	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	144	SST 630
AP07.1215.0800	12	80	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	87	SST 303
AP07.1228.0800	12	80	14,5	21,2	49	10,6	40,5	24,8	144	SST 630
AP07.1615.0300	16	30	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	155	SST 303
AP07.1628.0300	16	30	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	257	SST 630
AP07.1615.0350	16	35	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	155	SST 303
AP07.1628.0350	16	35	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	257	SST 630
AP07.1615.0400	16	40	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	155	SST 303

Article Code	D1	L1	D	D2	L	L2	L3	L4	F(kN)	Material
AP07.1628.0400	16	40	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	257	SST 630
AP07.1615.0450	16	45	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	155	SST 303
AP07.1628.0450	16	45	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	257	SST 630
AP07.1615.0500	16	50	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	155	SST 303
AP07.1628.0500	16	50	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	257	SST 630
AP07.1615.0600	16	60	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	155	SST 303
AP07.1628.0600	16	60	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	257	SST 630
AP07.1615.0700	16	70	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	155	SST 303
AP07.1628.0700	16	70	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	257	SST 630
AP07.1615.0800	16	80	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	155	SST 303
AP07.1628.0800	16	80	19,0	21,2	49	14,0	40,5	24,8	257	SST 630

