

Gelenk-Klemmverbinder

Aluminium

AUSFÜHRUNG

Kennziffer Nr.

2: mit 3 Edelstahl-Klemmschrauben DIN 912

Form

- **S**: Verstellung stufenlos
- **T**: Verstellung mit 15°-Teilung (Verzahnung)

Aluminium

kunststoffbeschichtet

schwarz, RAL 9005, strukturmatt **SW**

blank **BL**

matt gestrahlt

Klemmbohrungen mechanisch bearbeitet

Zylinderschraube DIN 912

Edelstahl nichtrostend, 1.4301

Sechskantmutter DIN 985

Edelstahl nichtrostend, 1.4301



INFORMATION

Die Gelenk-Klemmverbinder GN 286 bestehen aus zwei GN 276 (siehe Seite 1852) Laschen-Klemmverbindern.

In der Ausführung mit stufenloser Verstellung (Form S) werden Laschen-Klemmverbinder mit Zentrieransatz verwendet. Innerhalb der gleichen Laschenbreite „b“ können alle Bohrungen „d1/ d2“ beliebig kombiniert werden.

Die Klemmbohrung ist mechanisch bearbeitet und ausgelegt für Konstruktionsrohre GN 990 (siehe Seite 1902) bzw. DIN 2391, DIN 2395 und DIN 2462.

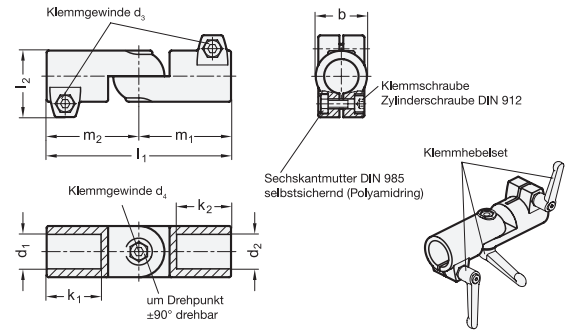
Die Klemmschrauben sind in der Standardausführung Zylinderschrauben mit Innensechskant DIN 912. Sie können ersetzt werden durch verstellbare Klemmhebel GN 911 (siehe Seite 1874) (siehe Maßtabelle)

ZUBEHÖR

- Klemmhebelsets GN 911 (siehe Seite 1874)

TECHNISCHE INFORMATION

- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



* Geben Sie den Farbindex der Gelenk-Klemmverbinder an (SW oder BL)

SW RAL9005
BL Blank

GN 286

Artikelnummer	d1	d2	b	d3	d4	k1	k2	l1	l2	m1	m2	Klemmhebelsets für d3	Klemmhebelsets für d4	⚖
GN 286-B20-B20-S-2-*	B 20	B 20	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	430
GN 286-B20-B25-S-2-*	B 20	B 25	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	430
GN 286-B20-B30-S-2-*	B 20	B 30	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	430
GN 286-B25-B20-S-2-*	B 25	B 20	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	435
GN 286-B25-B25-S-2-*	B 25	B 25	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	390
GN 286-B25-B30-S-2-*	B 25	B 30	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	330
GN 286-B30-B20-S-2-*	B 30	B 20	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	430
GN 286-B30-B25-S-2-*	B 30	B 25	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	430
GN 286-B30-B30-S-2-*	B 30	B 30	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	340
GN 286-B40-B40-S-2-*	B 40	B 40	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1575
GN 286-B40-B42-S-2-*	B 40	B 42	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1558
GN 286-B40-B45-S-2-*	B 40	B 45	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1355
GN 286-B40-B48-S-2-*	B 40	B 48	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1355
GN 286-B40-B50-S-2-*	B 40	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1355
GN 286-B50-B50-T-2-*	B 50	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1590

* Geben Sie den Farbindex der Gelenk-Klemmverbinder an (SW oder BL)

SW
RAL9005

BL
Blank

GN 286

Artikelnummer	d1	d2	b	d3	d4	k1	k2	l1	l2	m1	m2	Klemmhebelsets für d3	Klemmhebelsets für d4	⚖
GN 286-B42-B40-S-2-*	B 42	B 40	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1560
GN 286-B42-B42-S-2-*	B 42	B 42	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1540
GN 286-B42-B45-S-2-*	B 42	B 45	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 286-B42-B48-S-2-*	B 42	B 48	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1460
GN 286-B42-B50-S-2-*	B 42	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1435
GN 286-B45-B40-S-2-*	B 45	B 40	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1520
GN 286-B45-B42-S-2-*	B 45	B 42	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 286-B45-B45-S-2-*	B 45	B 45	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 286-B45-B48-S-2-*	B 45	B 48	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1420
GN 286-B45-B50-S-2-*	B 45	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1395
GN 286-B48-B40-S-2-*	B 48	B 40	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1510
GN 286-B48-B42-S-2-*	B 48	B 42	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 286-B48-B45-S-2-*	B 48	B 45	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 286-B48-B48-S-2-*	B 48	B 48	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1440
GN 286-B48-B50-S-2-*	B 48	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1370
GN 286-B50-B40-S-2-*	B 50	B 40	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1466
GN 286-B50-B42-S-2-*	B 50	B 42	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1456
GN 286-B50-B45-S-2-*	B 50	B 45	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1406
GN 286-B50-B48-S-2-*	B 50	B 48	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1366
GN 286-B50-B50-S-2-*	B 50	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1300
GN 286-B20-B20-T-2-*	B 20	B 20	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	435
GN 286-B20-B25-T-2-*	B 20	B 25	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	435
GN 286-B20-B30-T-2-*	B 20	B 30	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	435
GN 286-B25-B20-T-2-*	B 25	B 20	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	430
GN 286-B25-B25-T-2-*	B 25	B 25	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	430
GN 286-B25-B30-T-2-*	B 25	B 30	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	430
GN 286-B30-B20-T-2-*	B 30	B 20	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	430
GN 286-B30-B25-T-2-*	B 30	B 25	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	430
GN 286-B30-B30-T-2-*	B 30	B 30	40	M 8	M 8	42,5	42,5	144	52	72	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	320
GN 286-B40-B40-T-2-*	B 40	B 40	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1590
GN 286-B40-B42-T-2-*	B 40	B 42	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1558
GN 286-B40-B45-T-2-*	B 40	B 45	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1558
GN 286-B40-B48-T-2-*	B 40	B 48	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1558
GN 286-B40-B50-T-2-*	B 40	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1558
GN 286-B42-B40-T-2-*	B 42	B 40	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1570
GN 286-B42-B42-T-2-*	B 42	B 42	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1550
GN 286-B42-B45-T-2-*	B 42	B 45	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1520
GN 286-B42-B48-T-2-*	B 42	B 48	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1475
GN 286-B42-B50-T-2-*	B 42	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1460
GN 286-B45-B40-T-2-*	B 45	B 40	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1530
GN 286-B45-B42-T-2-*	B 45	B 42	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1515
GN 286-B45-B45-T-2-*	B 45	B 45	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 286-B45-B48-T-2-*	B 45	B 48	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1430
GN 286-B45-B50-T-2-*	B 45	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1420
GN 286-B48-B40-T-2-*	B 48	B 40	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1510
GN 286-B48-B42-T-2-*	B 48	B 42	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1510
GN 286-B48-B45-T-2-*	B 48	B 45	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 286-B48-B48-T-2-*	B 48	B 48	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 286-B48-B50-T-2-*	B 48	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 286-B50-B40-T-2-*	B 50	B 40	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1471
GN 286-B50-B42-T-2-*	B 50	B 42	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1456
GN 286-B50-B45-T-2-*	B 50	B 45	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1416
GN 286-B50-B48-T-2-*	B 50	B 48	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1366
GN 286-B50-B50-T-2-*	B 50	B 50	65	M 10	M 10	74	74	230	77,5	115	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1590

Gewicht bezieht sich auf Ausführung BL

