

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

Sechskanmuttern DIN 985

Edelstahl nichtrostend, 1.4301



INFORMATION

Die Gelenk-Klemmverbinder GN 284 bestehen aus Laschen-Klemmverbindern GN 274 (siehe Seite 1850) und GN 276 (siehe Seite 1852).

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.

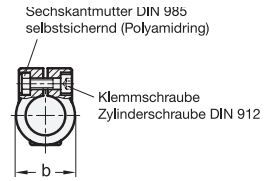
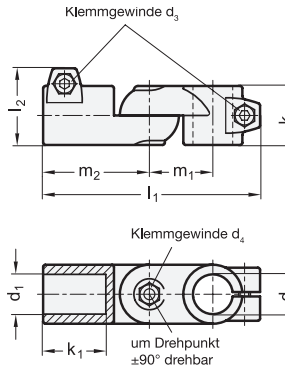
Die Klemmschrauben sind in der Standardausführung Zylinderschrauben mit Innensechskant DIN 912. Sie können ersetzt werden durch verstellbare Klemmhebel GN 911 (siehe Seite 1874) (siehe Maßtabelle)

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 284

Artikelnummer	d1	d2	b	d3	d4	k1	k2	l1	l2	m1	m2	Klemmhebelsets für d3	Klemmhebelsets für d4	⚖
GN 284-B20-B20-S-2-*	B 20	B 20	40	M 8	M 8	42.5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	405
GN 284-B20-B25-S-2-*	B 20	B 25	40	M 8	M 8	42.5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	405
GN 284-B20-B30-S-2-*	B 20	B 30	40	M 8	M 8	42.5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	405
GN 284-B25-B20-S-2-*	B 25	B 20	40	M 8	M 8	42.5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	405
GN 284-B25-B25-S-2-*	B 25	B 25	40	M 8	M 8	42.5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	375
GN 284-B25-B30-S-2-*	B 25	B 30	40	M 8	M 8	42.5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	405
GN 284-B30-B20-S-2-*	B 30	B 20	40	M 8	M 8	42.5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	405
GN 284-B30-B25-S-2-*	B 30	B 25	40	M 8	M 8	42.5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	405
GN 284-B30-B30-S-2-*	B 30	B 30	40	M 8	M 8	42.5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GN 911-M8-35	325
GN 284-B40-B40-S-2-*	B 40	B 40	65	M 10	M 10	74	65	230	77.5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1000
GN 284-B40-B42-S-2-*	B 40	B 42	65	M 10	M 10	74	65	230	77.5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 284-B40-B45-S-2-*	B 40	B 45	65	M 10	M 10	74	65	230	77.5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 284-B40-B48-S-2-*	B 40	B 48	65	M 10	M 10	74	65	230	77.5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 284-B40-B50-S-2-*	B 40	B 50	65	M 10	M 10	74	65	230	77.5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 284-B50-B48-T-2-*	B 50	B 48	65	M 10	M 10	74	65	230	77.5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B50-B50-T-2-*	B 50	B 50	65	M 10	M 10	74	65	230	77.5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1280

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


SW
 RAL9005

BL
Blank

GN 284

Artikelnummer	d1	d2	b	d3	d4	k1	k2	l1	l2	m1	m2	Klemmhebelsets für d3	Klemmhebelsets für d4	
GN 284-B42-B40-S-2-*	B 42	B 40	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1485
GN 284-B42-B42-S-2-*	B 42	B 42	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1470
GN 284-B42-B45-S-2-*	B 42	B 45	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1435
GN 284-B42-B48-S-2-*	B 42	B 48	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1410
GN 284-B42-B50-S-2-*	B 42	B 50	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1370
GN 284-B45-B40-S-2-*	B 45	B 40	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1400
GN 284-B45-B42-S-2-*	B 45	B 42	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B45-B45-S-2-*	B 45	B 45	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1400
GN 284-B45-B48-S-2-*	B 45	B 48	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1355
GN 284-B45-B50-S-2-*	B 45	B 50	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B48-B40-S-2-*	B 48	B 40	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1400
GN 284-B48-B42-S-2-*	B 48	B 42	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1400
GN 284-B48-B45-S-2-*	B 48	B 45	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1400
GN 284-B48-B48-S-2-*	B 48	B 48	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1350
GN 284-B48-B50-S-2-*	B 48	B 50	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1400
GN 284-B50-B40-S-2-*	B 50	B 40	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B50-B42-S-2-*	B 50	B 42	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B50-B45-S-2-*	B 50	B 45	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B50-B48-S-2-*	B 50	B 48	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B50-B50-S-2-*	B 50	B 50	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1270
GN 284-B20-B20-T-2-*	B 20	B 20	40	M 8	M 8	42,5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GM 911-M8-35	410
GN 284-B20-B25-T-2-*	B 20	B 25	40	M 8	M 8	42,5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GM 911-M8-35	405
GN 284-B20-B30-T-2-*	B 20	B 30	40	M 8	M 8	42,5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GM 911-M8-35	405
GN 284-B25-B20-T-2-*	B 25	B 20	40	M 8	M 8	42,5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GM 911-M8-35	405
GN 284-B25-B25-T-2-*	B 25	B 25	40	M 8	M 8	42,5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GM 911-M8-35	380
GN 284-B25-B30-T-2-*	B 25	B 30	40	M 8	M 8	42,5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GM 911-M8-35	405
GN 284-B30-B20-T-2-*	B 30	B 20	40	M 8	M 8	42,5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GM 911-M8-35	405
GN 284-B30-B25-T-2-*	B 30	B 25	40	M 8	M 8	42,5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GM 911-M8-35	405
GN 284-B30-B30-T-2-*	B 30	B 30	40	M 8	M 8	42,5	40	147	52	43	72	GN 911-M8-32	GM 911-M8-35	330
GN 284-B40-B40-T-2-*	B 40	B 40	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1510
GN 284-B40-B42-T-2-*	B 40	B 42	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 284-B40-B45-T-2-*	B 40	B 45	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 284-B40-B48-T-2-*	B 40	B 48	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 284-B40-B50-T-2-*	B 40	B 50	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1500
GN 284-B42-B40-T-2-*	B 42	B 40	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1485
GN 284-B42-B42-T-2-*	B 42	B 42	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1480
GN 284-B42-B45-T-2-*	B 42	B 45	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1435
GN 284-B42-B48-T-2-*	B 42	B 48	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1410
GN 284-B42-B50-T-2-*	B 42	B 50	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1370
GN 284-B45-B40-T-2-*	B 45	B 40	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1400
GN 284-B45-B42-T-2-*	B 45	B 42	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B45-B45-T-2-*	B 45	B 45	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1410
GN 284-B45-B48-T-2-*	B 45	B 48	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B45-B50-T-2-*	B 45	B 50	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B48-B40-T-2-*	B 48	B 40	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1400
GN 284-B48-B42-T-2-*	B 48	B 42	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B48-B45-T-2-*	B 48	B 45	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B48-B48-T-2-*	B 48	B 48	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B48-B50-T-2-*	B 48	B 50	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1400
GN 284-B50-B40-T-2-*	B 50	B 40	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B50-B42-T-2-*	B 50	B 42	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B50-B45-T-2-*	B 50	B 45	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B50-B48-T-2-*	B 50	B 48	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1380
GN 284-B50-B50-T-2-*	B 50	B 50	65	M 10	M 10	74	65	230	77,5	70	115	GN 911-M10-55	GN 911-M10-63	1280

Gewicht bezieht sich auf Ausführung BL