

SPECIFICATION FOR MARINE BREAKAWAY COUPLING FOR CRUDE OIL MULTIBOUY 12" FL STRINGS FOR OFFSHORE PIPE LINE

GALL THOMSON – OR EQUIV

TYPE OF UNIT	: 12" NB
	Coupling Flanged. ANSI #150 R.F
DESIGN PRESSURE	: 275 PSIG
DESIGN TEMPERATURE	: -1° - 80° c
DESIGN CLOSURE TIME	: 7 Seconds @ 25 Ton
MAX DIAMETER	: 19" (483 mm)

BREAK STUD DATA

MATERIAL	: 6AL 4V Titanium
----------	-------------------

PRESSURE TESTS

INTEGRITY TEST	: 413 PSIG
ASSEMBLED STATE	: 225 PSIG

יובהר: המידע המועבר אליכם, כולו או חלקו, עשוי להוות "מידע פנים" כהגדרתו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968 והשימוש בו מהווה עבירה על חוק זה אשר עלולות להיות לה השלכות פליליות. על כן אנו מבקשים לשמור מידע זה בסודיות

תשתיות אנרגיה בע"מ

www.pei.co.il

מייל Evgeniy_m@pei.co.il

משרד 09-9528026

4612002, 2121

הסדנאות 3 א.ת. הרצליה פיתוח ת.ד.



MATERIALS

BODIES WITH INTEGRAL FLANGES : ASTM A105N

SLEEVE : 304L

PETALS : 17/4 CR. NI. P.H. (STAINLESS STEEL)

ASTM A747 CB7CU-1 (H1075 GRADE)

TRIM : 316 / NITRONIC 60 STAINLESS

SEALS : MEDIUM NITRILE & VITON

יובהר: המידע המועבר אליכם, כולו או חלקו, עשוי להוות "מידע פנים" כהגדרתו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968 והשימוש בו מהווה עבירה על חוק זה אשר עלולות להיות לה השלכות פליליות. על כן אנו מבקשים לשמור מידע זה בסודיות

תשתיות אנרגיה בע"מ

www.pei.co.il

מייל Evgeniy_m@pei.co.il

משרד 09-9528026

4612002, 2121

הרצליה פיתוח ת.ד. הסדנאות 3 א.ת.

