

Maximal empfohlene Anzugsdrehmomente für PMA-Fittinge mit Jacob PERFECT Zugentlastungselementen



Maximal empfohlene Anzugsdrehmomente

Die unten angegebenen Anzugsdrehmomente für PMA-Fittinge mit Jacob PERFECT Dicht Zugentlastungselementen sind absolute Maximalwerte. Die Drehmomentwerte sollten für den verwendeten Kabel- und Dichtungseinsatztyp angepasst werden, aber nie überschreiten werden.

Bitte stellen Sie sicher, dass das Anzugsmoment mit einem Werkzeug der richtigen Grösse aufgebracht wird, um Beschädigungen am Verschraubungskörper zu vermeiden.

Diese Werte gelten für:

- Das Druckgewinde des Zugentlastungselements
- Das Terminierungsgewinde
- Am Anschlussgewinde angebrachte Sicherungsmuttern

*Die folgenden Werte gelten für PMA metrische Terminierungsgewinde und folgen den von Jacob empfohlenen Drehmomenten für PERFECT Kabelverschraubungen mit metrischen Anschlussgewinde.

Metric* Gewindegrösse	Metal / Metall NVNZ-MxxxS-xx / NVEZ-MxxxV-xx NKNZ-MxxxS-xx / NKEZ-Mxxx-xx notwendig gem. IEC EN 62444	Metric* Gewindegrösse	Polyamide / Polyamid S/BVNZ-MxxxS notwendig gem. IEC EN 62444
	(Nm)		(Nm)
M12	3.5	M12	1.5
M16	3.5	M16	2.5
M20	3.5	M20	3.5
M25	6.7	M25	5.0
M32	12.0	M32	5.0
M40	13.5	M40	7.5
M50	16.0	M50	7.5
M63	15.0	M63	13.0

*Die folgenden Werte gelten für PMA metrische Terminierungsgewinde und folgen den von Jacob empfohlenen Drehmomenten für PERFECT Kabelverschraubungen mit PG Anschlussgewinde.

PG* Gewindegrösse	Metal / Metall NVNZ-PxxxS / NVEZ-PxxxV	PG* Gewindegrösse	Polyamide / Polyamid S/BVNZ-PxxxS
	(Nm)		(Nm)
PG07	6.25	PG07	2.5
PG09	6.25	PG09	3.75
PG11	6.25	PG11	3.75
PG13,5	6.25	PG13,5	3.75
PG16	7.5	PG16	5.0
PG21	10.0	PG21	7.5
PG29	10.0	PG29	7.5
PG36	10.0	PG36	7.5
PG48	10.0	PG48	7.5

Die in diesem Dokument für unsere Kunden enthaltenen Angaben und Instruktionen entsprechen dem neuesten Stand unserer Technik zum Zeitpunkt der Herstellung des Produktes. Es ist der jeweils gültige Datenblattstand zu berücksichtigen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den PMA-Kundendienst. Die ABB Schweiz AG, PMA Kabelschutz lehnt jede Haftung bei unsachgemässer Montage oder Verwendung sowie Zweckentfremdung des Produktes ab. Dieser Haftungsausschluss umfasst auch allfällige Drittschäden. Es obliegt dem Kunden, die gelieferte Ware zu prüfen und allfällig festgestellte Mängel sofort der ABB Schweiz AG, PMA Kabelschutz anzuzeigen. Es obliegt ferner dem Kunden, die Ware auf ihre Eignung zwecks einer spezifischen Anwendung zu überprüfen. Die ABB Schweiz AG, PMA Kabelschutz lehnt jegliche Haftung für ihre Produkte ab, wenn ein einzelnes Produkt oder ein PMASystem mit Fremdprodukten, d.h. Produkten anderer Unternehmungen kombiniert bzw. verwendet wird. Gerichtsstand für Streitigkeiten bezüglich Produkthaftung sind die Gerichte des Kantons Zürich/Schweiz. Es kommt Schweizer Recht zur Anwendung. Ergänzende Informationen und neueste Datenblätter unter: www.pma.ch

ABB Switzerland Ltd
PMA Cable Protection
Aathalstrasse 90
CH-8610 Uster, Switzerland

Hinweis: Technische Änderungen der Produkte sowie Änderungen im Inhalt dieses Dokuments behalten wir uns jederzeit ohne Vorankündigung vor. Bei Bestellungen sind die jeweils vereinbarten Beschaffenheiten massgebend. Die ABB AG übernimmt keinerlei Verantwortung für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten in diesem Dokument. Wir behalten uns alle Rechte an

diesem Dokument und den darin enthaltenen Gegenständen und Abbildungen vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhaltes – auch von Teilen – ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch die ABB AG verboten.
© Copyright 2012/1 ABB. Alle Rechte vorbehalten. Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden