

# Maximal empfohlene Anzugsdrehmomente für PMA-Fittinge mit Pflitsch UNI Dicht Zugentlastungselementen



## Maximal empfohlene Anzugsdrehmomente

Die unten angegebenen Anzugsdrehmomente für PMA-Fittinge mit Pflitsch UNI 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 und PG Terminierungsgewinde und folgen den von Pflitsch empfohlenen Drehmomenten für UNI Dicht Kabelverschraubungen mit metrischen Terminierungsgewinden.

Gewindegrösse*	NVNZ-MxxxS/Px, NVEZ-MxxxV/P NKNZ-Mxxx/Px, NKEZ-Mxxx/Px [IEC EN 62444]	Gewindegrösse*	NVNZ-PxxxS/Px [IEC EN 62444]
	(Nm)		(Nm)
M12	6.0	PG07	6.0
M16	8.0	PG09	8.0
M20	10.0	PG11	10.0
M25	10.0	PG13.5	10.0
M32	15.0	PG16	10.0
M40	20.0	PG21	15.0
M50 (Clamping range 27-32, 29-34)	30.0	PG29	20.0
M50 (Clamping range 32-36, 36-40)	35.0	PG36	30.0
M63	40.0	PG48	40.0

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 PMA System 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](http://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 20121 ABB. Alle Rechte vorbehalten. Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden