

**Lock Nut**  
divisible

PG thread

**Gegenmutter**  
teilbar

PG Gewinde



## GTN

### PMA COFIX

- application**
- in connection with divisible PMA COFIX connectors and PMA COFLEX conduits
  - for installation upon fully assembled cable looms or repair in machine and plant construction

**material** • high-grade, specially formulated polyamide 6

- characteristics**
- high impact resistance
  - easy installation
  - opening with a screwdriver
  - very good chemical properties
  - free from halogens and cadmium

**suitable for** PMA COFIX, type BTNO

**colour** black

- Einsatzbereich**
- in Verbindung mit teilbaren PMA-Verschraubungen COFIX und PMA-Wellrohren COFLEX
  - zur Nachinstallation oder Reparatur im Maschinen- und Anlagebau

**Material** • hochwertiges, speziell formuliertes Polyamid 6

- Eigenschaften**
- sehr gute Schlagfestigkeit
  - einfache Montage
  - Öffnung mit Schraubenzieher
  - sehr gute chemische Eigenschaften
  - halogen- und cadmiumfrei

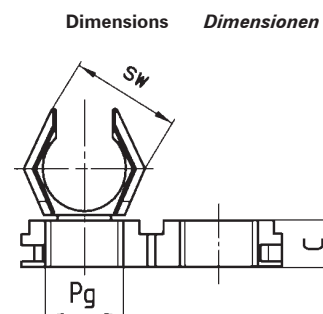
**passend zu** PMA COFIX, Typ BTNO

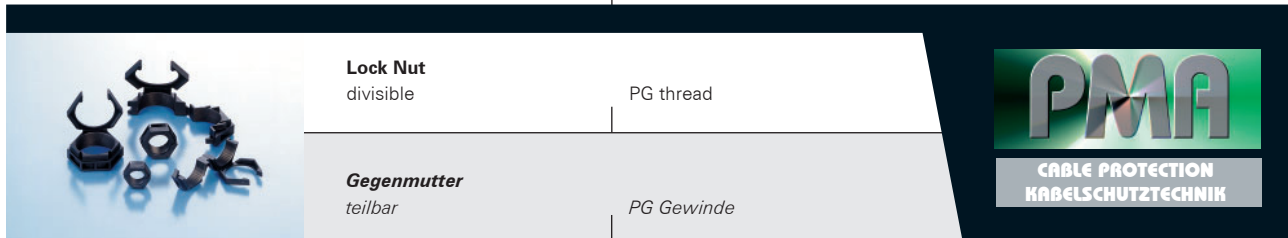
**Farbe** schwarz

order no.	thread size	connector COFIX	dimensions in mm (nom.)		weight	packing unit
	PG		C	sw	kg/100 pcs	PU/pcs
Bestell-Nr.	Gewinde-grösse	Verschraubung COFIX	Dimensionen in mm (nom.)		Gewicht	Verp.-Einheit
	PG		C	sw	kg/100 Stk.	VE/Stk.
BGTN-0910	09	BTNO-P0910	11.0	22	0.3	50
BGTN-1314	13.5	BTNO-P1314	14.0	30	0.5	50
BGTN-2120	21	BTNO-P2120	14.0	36	0.6	50
BGTN-2923	29	BTNO-P2923	17.0	46	1.1	20
BGTN-2937	29	BTNO-P2937	17.0	55	1.6	25

Our customer service or local distribution partner will be pleased to help you concerning product availability and lead time  
 Unser Kundendienst oder die lokale PMA-Vertretung gibt Ihnen über die Artikelverfügbarkeit und Lieferzeit gerne Auskunft

	Code reference	Nr.-Schlüssel
B	= colour-black	Farbe schwarz
GTN	= type divisible	Typ teilbar
21	= thread size	Gewindegrösse
20	= NW conduit	NW Rohr





**Lock Nut**  
divisible


PG thread

**Gegenmutter**  
teilbar

PG Gewinde

## GTN

### PMA COFIX

properties		unit	value	test method
	<i>Eigenschaften</i>	<i>Einheit</i>	<i>Wert</i>	<i>Prüfmethode</i>
<b>Mechanical properties</b>	<b><i>Mechanische Eigenschaften</i></b>			
Tensile modulus	<i>Zug-E-Modul</i>	N/mm <sup>2</sup>	1'400 ... 2'800	DIN 53457
Tensile strength	<i>Reissfestigkeit</i>	N/mm <sup>2</sup>	55 ... 67	DIN 53455
Notched bar impact test	<i>Kerbschlagzähigkeit</i>	kJ/m <sup>2</sup>	5 ... 18	DIN 53453
<b>Thermal properties</b>	<b><i>Thermische Eigenschaften</i></b>			
Temperature range	<i>Temperaturbereich</i>	°C	- 40 ... +100	PMA-Norm DO 9.21-4510
Short-term	<i>Kurzzeitig</i>	°C	+130	
<b>Flame properties</b>	<b><i>Brandeigenschaften</i></b>			
Free from halogens and cadmium	<i>Halogen- und cadmiumfrei</i>		yes <i>ja</i>	DIN 53474
Flame class	<i>Flammklasse</i>		HB	UL 94
<b>Chemical properties</b>	<b><i>Chemische Eigenschaften</i></b>			
please refer to catalogue PMAFIX/PMAFLEX or <a href="http://www.pma.ch">www.pma.ch</a>	<i>ersichtlich in PMAFIX/PMAFLEX- Katalog oder unter <a href="http://www.pma.ch">www.pma.ch</a></i>			
<b>Content of delivery</b>	<b><i>Lieferumfang</i></b>			
Divisible lock nut	<i>teilbare Gegenmutter</i>			

The specifications and instructions for our customers in this document reflect the product engineering level at the time of manufacturing. Please consider the valid data sheet release at a time. For questions please contact the PMA customer service. PMA AG accepts no liability for damages resulting from unprofessional installation or application or misuse for a purpose. This disclaimer also includes damages to third parties. It is the customer's responsibility to check the delivered products and immediately notify PMA AG of detected faults. It is also the customer's responsibility to test the delivered product on its applicability for the intended purpose. PMA AG will accept no liability or responsibility for their products if a product or a PMA system is combined or used together with third-party products, i.e. products from other companies than PMA AG. Jurisdiction in all legal disputes concerning product liability have the courts of the canton of Zurich/Switzerland. Swiss law applies. For more information and the newest data sheet releases go to: [www.pma.ch](http://www.pma.ch)

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 PMA AG 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 PMA AG anzuzeigen. Es obliegt ferner dem Kunden, die Ware auf ihre Eignung zwecks einer spezifischen Anwendung zu überprüfen. Die PMA AG 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)