**Female Thread Adapter**

for AMP connectors

IP66

UNEF thread

Innengewinde-Adapter

für AMP-Stecker

IP66

UNEF Gewinde

VIDA**PMAFIX**

application	<ul style="list-style-type: none"> for cable protection systems in a wide range of applications
material	<ul style="list-style-type: none"> high-grade, specially formulated polyamide 6
characteristics	<ul style="list-style-type: none"> very high impact resistance suitable for the AMP connector series CPC vibration-proof connection to PMAFLEX conduits easy installation: simply push the conduit in high conduit pull-out strength can be easily re-opened with a screwdriver very good chemical properties free from halogens and cadmium fits both conduit profiles - fine (T) and coarse (G)
Ingress protection	IP66 stat. / IP54 dyn. on conduit side
compatible with	PMAFLEX / AMP connector series CPC
colour	black

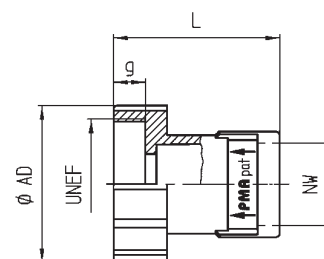
Einsatzbereich	<ul style="list-style-type: none"> für Kabelschutz in einem breiten Anwendungsgebiet
Material	<ul style="list-style-type: none"> hochwertiges, speziell formuliertes Polyamid 6
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> hervorragende Schlagfestigkeit passend zu der AMP-Steckerserie CPC vibrationssichere Verbindung zu PMAFLEX-Schutzrohren einfachste Montage: Rohr einschieben hohe Wellrohr-Ausreisskräfte einfache Wiederöffnung mit Schraubenzieher sehr gute chemische Eigenschaften halogen- und cadmiumfrei passend zu Rohrprofilen fein (T) und grob (G)
Dichtheit	IP66 stat. / IP54 dyn. rohreseitig
passend zu	PMAFLEX / AMP-Steckerserie CPC
Farbe	schwarz

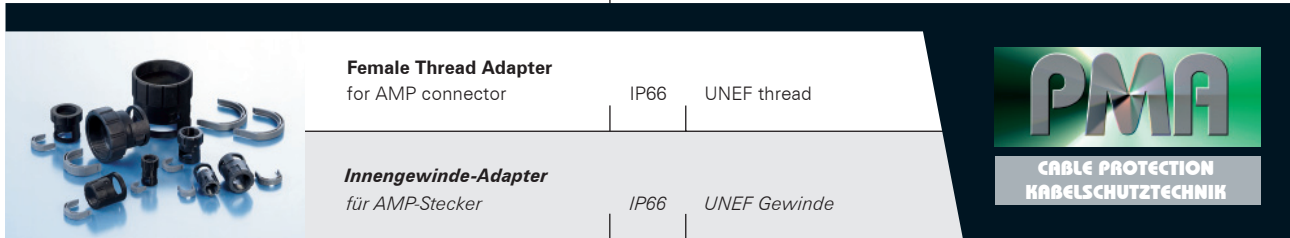
order no.	thread size	conduit size	connector size	dimensions in mm (nom.)			weight	packing unit
black	UNEF	NW	AMP	g	Ø AD	L	kg/100 pcs	PU/pcs
Bestell-Nr.	Gewindegrösse	Rohrgrösse	Steckergrösse	Dimensionen in mm (nom.)			Gewicht	Verp.-Einheit
schwarz	UNEF	NW	AMP	g	Ø AD	L	kg/100 Stk.	VE/Stk.
BVIDA-U15MGT	5/8"-24	07	11	8.0	21.5	31.5	0.5	100
BVIDA-U150GT	5/8"-24	10	11	8.0	21.5	33.5	0.6	50
BVIDA-U152GT	5/8"-24	12	11	8.0	21.5	36.5	0.7	50
BVIDA-U180GT	3/4"-20	10	13	8.0	27.0	33.5	0.7	50
BVIDA-U182GT	3/4"-20	12	13	8.0	27.0	36.5	0.8	50
BVIDA-U187GT	3/4"-20	17	13	8.0	27.0	44.5	1.2	50
BVIDA-U232GT	15/16"-20	12	17	8.0	32.0	38.5	1.3	50
BVIDA-U237GT	15/16"-20	17	17	8.0	32.0	46.5	1.5	50
BVIDA-U233GT	15/16"-20	23	17	8.0	35.5	48.5	1.6	30
BVIDA-U323GT-11	1 5/16"-18	23	-	11.0	44.0	52.0	2.5	30
BVIDA-U347GT	1 3/8"-18	17	23	8.0	44.0	46.5	1.4	50
BVIDA-U343GT	1 3/8"-18	23	23	8.0	44.0	48.5	1.5	30
BVIDA-U402GT	1 5/8"-18	12	spec.	7.0	48.0	55.5	2.4	50
BVIDA-U407GT	1 5/8"-18	17	spec.	7.0	48.0	61.5	2.6	50
BVIDA-U403GT	1 5/8"-18	23	spec.	7.0	48.0	60.5	2.8	30

Our customer service dept. 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
VI	= type	Typ
D	= IP66	IP66
A	= for AMP	für AMP
U	= thread type	Gewindeart
23	= thread size	Gewindegrösse
7	= NW conduit	NW Rohr
GT	= universal safety clip	Universal Sicherheitssperre

B VI D A - U 23 7 GT

Dimensions Dimensionen



Female Thread Adapter
for AMP connector

IP66

UNEF thread

Innengewinde-Adapter
für AMP-Stecker

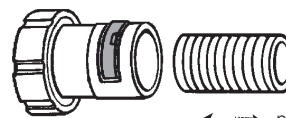
IP66

UNEF Gewinde

VIDA
PMAFIX



properties		unit	value	test method
<i>Eigenschaften</i>		<i>Einheit</i>	<i>Wert</i>	<i>Prüfmethode</i>
Mechanical properties	<i>Mechanische Eigenschaften</i>			
Tensile modulus	<i>Zug-E-Modul</i>	N/mm ²	1'200 ... 3'700	ISO 527
Tensile strength	<i>Reissfestigkeit</i>	N/mm ²	45 ... 65	ISO 527
Notched bar impact test	<i>Kerbschlagzähigkeit</i>	kJ/m ²	4 ... 20	ISO 180/1C
Thermal properties	<i>Thermische Eigenschaften</i>			
Temperature range	<i>Temperaturbereich</i>	°C	- 40 ... +105	PMA-Norm DO 9.21-4510
Short-term	<i>Kurzzeitig</i>	°C	+160	
Fire safety characteristics	<i>Brandschutzeigenschaften</i>			
Free from halogens and cadmium	<i>Halogen- und cadmiumfrei</i>		yes <i>ja</i>	DIN 53474
Flame class	<i>Flammklasse</i>		V0 (V2)	UL 94
Glowing wire test	<i>Glühdrahtprüfung</i>	°C	960	EN 60695-2-10
Oxygen index (LOI)	<i>Sauerstoffindex (LOI)</i>	%	> 30	ASTM D 2863
Fire protection category	<i>Brandschutzkategorie</i>		Cat. II, int. / ext.	BS 6853
I-classification	<i>I-Klassifizierung</i>		I3	NF F 16-101
Smoke emission class	<i>Rauchgasklassifizierung</i>		F2	NF F 16-101 + 102
Fire protection grades	<i>Brandschutzstufen</i>		S4 / SR2 / ST2	DIN 5510
Chemical properties	<i>Chemische Eigenschaften</i>			
please refer to catalogue PMAFIX/PMAFLEX or www.pma.ch	<i>ersichtlich in PMAFIX/PMAFLEX- Katalog oder unter www.pma.ch</i>			
System test	<i>Systemprüfung</i>			
Ingress protection: System D with cone	<i>Dichtheit: System D mit Konus</i>		IP66 stat. / IP54 dyn.	EN 60529 / DIN 40050 / IEC 60529
Content of delivery	<i>Lieferumfang</i>			
Connector with premounted clip	<i>Verschraubung mit vormontierter Sperre</i>			
Assembly instructions	<i>Montagehinweis</i>			
push-in with a slight twist and pull back slightly to ensure the conduit clicks into place	<i>Einstossmontage mit leichter Drehbe- wegung und anschliessend leichtem Zurückziehen damit die Hakenelemente optimal einrasten</i>			
Please consider the appropriate assembly instructions on www.pma.ch	<i>Bitte beachten Sie die entsprechende Montageanleitung unter www.pma.ch</i>			



← → push-in / einstossen

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 un-professional 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

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