



Conduit Adapter
IP68



Rohradapter
IP68

AVR

PMAFIX



application	<ul style="list-style-type: none"> in connection with the PMA system
material	<ul style="list-style-type: none"> high-grade, specially formulated polyamide 6
characteristics	<ul style="list-style-type: none"> very high impact resistance allows conduit size reduction for PMA connectors particularly distribution pieces easy installation high conduit pull-out strength very good chemical properties free from halogens and cadmium fits both conduit profiles - fine (T) and coarse (G)
ingress protection	IP68 stat. / IP67 dyn. on conduit side
compatible with	PMAFIX / PMA Smart Line PMAFLEX / PMAFLEX Pro
colour	black, grey

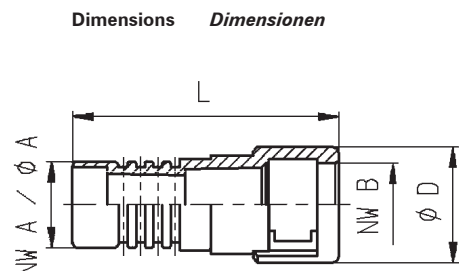
Einsatzbereich	<ul style="list-style-type: none"> in Verbindung mit dem PMA-System
Material	<ul style="list-style-type: none"> hochwertiges, speziell formuliertes Polyamid 6
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> hervorragende Schlagfestigkeit ermöglicht Rohrgrößen-Reduktion von PMA-Anschlussarmaturen, insbesondere von Verteilern einfache Montage hohe Wellrohr-Ausreisskräfte sehr gute chemische Eigenschaften halogen- und cadmiumfrei passend zu Rohrprofilen fein (T) und grob (G)
Dichtheit	IP68 stat. / IP67 dyn. rohrrseitig
passend zu	PMAFIX / PMA Smart Line PMAFLEX / PMAFLEX Pro
Farbe	schwarz, grau

order no.		fits to		dimensions in mm (nom.)			weight	packing unit
black	grey	NW A fitting size	NW B conduit size	Ø A	Ø D	L	kg/100 pcs	PU/pcs
Bestell-Nr.		passend zu		Dimensionen in mm (nom.)			Gewicht	Verp.-Einheit
schwarz	grau	NW A Fittinggrösse	NW B Rohrgrösse	Ø A	Ø D	L	kg/100 Stk.	VE/Stk.
BAVR-10/07	SAVR-10/07	10	07	13.0	16.5	43.0	0.4	50
BAVR-12/10	SAVR-12/10	12	10	15.5	20.0	46.0	0.5	50
BAVR-17/10	SAVR-17/10	17	10	21.0	20.0	53.0	0.8	50
BAVR-17/12	SAVR-17/12	17	12	21.0	23.5	54.0	0.9	50
BAVR-23/10	SAVR-23/10	23	10	28.5	20.0	54.0	1.2	30
BAVR-23/12	SAVR-23/12	23	12	28.5	23.5	53.0	1.3	30
BAVR-23/17	SAVR-23/17	23	17	28.5	29.5	62.0	1.8	30
BAVR-29/10	SAVR-29/10	29	10	34.5	20.0	56.5	1.5	20
BAVR-29/12	SAVR-29/12	29	12	34.5	23.5	55.0	1.5	20
BAVR-29/17	SAVR-29/17	29	17	34.5	29.5	61.0	1.9	20
BAVR-29/23	SAVR-29/23	29	23	34.0	37.0	64.0	2.1	20
BAVR-36/29	SAVR-36/29	36	29	43.0	44.0	81.0	3.9	20
BAVR-48/36	SAVR-48/36	48	36	55.0	53.5	88.5	6.2	10

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
—	S = colour-grey	Farbe grau
—	AV = adapter type	Adapter-Typ
—	R = IP68	IP68
—	29 = NW A	NW A
—	10 = NW B	NW B

B | AV | R | - 29 | / 10





Conduit Adapter
IP68

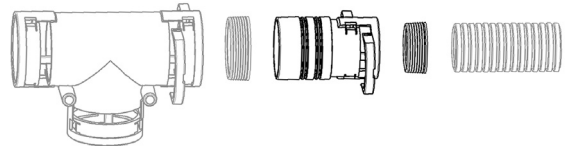
Rohradapter
IP68



AVR
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 DO 9.21-4510
Short-term	<i>Kurzzeitig</i>	°C	+ 160	
Fire safety characteristics	<i>Brandschutzeigenschaften</i>			
Application approvals	<i>Anwendungszulassungen</i>			
System test	<i>Systemprüfung</i>			
Please refer to Info-No. 10	<i>Bitte siehe Info-Nr. 10</i>			
Chemical properties	<i>Chemische Eigenschaften</i>			
Please refer to www.pma.ch	<i>ersichtlich unter www.pma.ch</i>			
Environmental properties	<i>Umwelteigenschaften</i>			
RoHS and REACH compliant	<i>RoHS- und REACH-konform</i>		yes / ja	EU Directive 2002/95/EC
Weathering resistance	<i>Witterungsbeständigkeit</i>			
Weathering (UV/humidity) for black colour	<i>Bewitterung (UV/Feuchte) für schwarze Farbe</i>		excellent / hervorragend	
Content of delivery	<i>Lieferumfang</i>			
Conduit adapter with clip (OVN2), Conduit seal (NVN3)	<i>Rohradapter mit Sperre (OVN2), Rohrdichtung (NVN3)</i>			
Mounting indication	<i>Montagehinweis</i>			
Please consider the appropriate assembly instructions on www.pma.ch For use with PMAFIX IP68GT a lubricant may be necessary for correct installation	<i>Bitte beachten Sie die entsprechende Montageanleitung unter www.pma.ch Gleitmittel eventuell nötig bei Montage in PMAFIX IP68 GT Verschraubungen</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. ABB Switzerland Ltd, PMA Cable Protection 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 ABB Switzerland Ltd, PMA Cable Protection of detected faults. It is also the customer's responsibility to test the delivered product on its applicability for the intended purpose. ABB Switzerland Ltd, PMA Cable Protection 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 ABB Switzerland Ltd, PMA Cable Protection. 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 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



Conduit Adapter
IP68



Rohradapter
IP68

AVR
PMAFIX



Possible combinations with conduit adapters

Kombinationsmöglichkeiten mit Rohradaptern

These conduit adapters offer unlimited possibilities in connection with the PMA system.

Diese Rohradapter bieten unbegrenzte Möglichkeiten in Verbindung mit dem PMA-System.

Conduit Adapter / Rohradapter

