

Multiple Sealing Inserts
to VNZ/KNZ Connectors with Pflitsch insert



Mehrfachdichteinsätze
zu VNZ/KNZ-Verschraubungen mit Pflitsch-Einsatz

MDE



PMA Accessories

PMA-Zubehör

material	• TPE-V
characteristics	• to seal many individual wires/cables • available with a variety of hole sizes
ingress protection	IP68 up to 10 bar reachable if cable Ø = hole Ø
compatible with	PMAFIX, types VNZ/KNZ with Pflitsch insert and metric metal thread
colour	beige

Material	• TPE-V
Eigenschaften	• zur Abdichtung mehrerer Einzelkabel • erhältlich mit verschiedenen Durchgangslöchern
Dichtheit	IP68 bis zu 10 bar wenn Kabel Ø = Loch Ø
passend zu	PMAFIX, Typen VNZ/KNZ mit Pflitsch-Einsatz und metrischem Metallgewinde
Farbe	beige

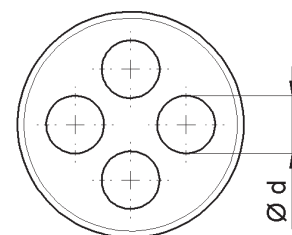
order no.	thread size VNZ connector	numbers of bores x hole Ø d [mm]	weight	packing unit
beige	metric metal		kg/100 pcs	PU/pcs
Bestell-Nr.	Gewindegrösse VNZ-Verschraubung	Anzahl Durchgangslöcher x Loch Ø d [mm]	Gewicht	Verp.- Einheit
beige	metrisch Metall		kg/100 Stk.	VE/Stk.
MDE-M160-*x*/P	M16 x 1.5	2x3, 2x4, 4x3	0.3	50
MDE-M202-*x*/P	M20 x 1.5	2x6, 3x4	0.3	50
MDE-M257-*x*/P	M25 x 1.5	2x5, 4x5	0.9	50
MDE-M253-*x*/P	M25 x 1.5	2x8, 2x4, 3x7,	1.5	50
MDE-M323-*x*/P	M32 x 1.5	2x9, 6x6.5, 4x8	1.7	25
MDE-M329-*x*/P	M32 x 1.5	2x6.5, 4x9	1.7	10
MDE-M409-*x*/P	M40 x 1.5	2x8, 2x10, 2x13, 4x9	1.9	10
MDE-M506-*x*/P	M50 x 1.5	2x14	1.9	10

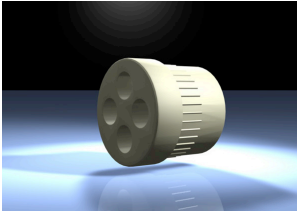
Our customer service dept. or local distribution partner will be pleased to help you concerning product availability and lead time. Further types available on request.

Unser Kundendienst oder die lokale PMA-Vertretung gibt Ihnen über die Artikelverfügbarkeit und Lieferzeit gerne Auskunft. Weitere Ausführungen auf Anfrage.

	Code reference	Nr.-Schlüssel
	MDE = multiple sealing insert	Mehrfachdichteinsatz
	M = thread type VNZ/KNZ	Gewindeart VNZ/KNZ
	25 = thread size VNZ/KNZ	Gewindegrösse VNZ/KNZ
	7 = NW conduit to VNZ/KNZ	NW Rohr zu VNZ/KNZ
	4 = number of bores	Anz. Durchgangslöcher
	5 = bore diameter d	Lochdurchmesser d
P = Pflitsch insert	Pflitsch-Einsatz	
MDE - M 25 7 - 4 x 5 / P		

Dimensions **Dimensionen**





Multiple Sealing Inserts
to VNZ/KNZ Connectors with Pflitsch insert



Mehrfachdichteinsätze
zu VNZ/KNZ-Verschraubungen mit Pflitsch-Einsatz

MDE

PMA Accessories



PMA-Zubehör

properties		unit	value	test method
	<i>Eigenschaften</i>	<i>Einheit</i>	<i>Wert</i>	<i>Prüfmethode</i>
Thermal properties	Thermische Eigenschaften			
Temperature range	<i>Temperaturbereich</i>	°C	-40 ... +105	PMA DO 9.21-4510
Short-term	<i>Kurzzeitig</i>	°C	+135	
Content of delivery	Lieferumfang			
Multiple sealing insert	<i>Mehrfachdichteinsatz</i>			
Mounting indication	Montagehinweis			
Please consider the appropriate assembly instructions on www.pma.ch	<i>Bitte beachten Sie die entsprechende Montageanleitung unter www.pma.ch</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