


New *Neu*




Conduit connector 90°
with flange

polyamide 6

Rohranschluss 90°
mit Flansch

Polyamid 6



CABLE PROTECTION
KABELSCHUTZTECHNIK

BOO

EASIFIX

application	<ul style="list-style-type: none"> for door closing systems, machine building
material	<ul style="list-style-type: none"> pecially formulated polyamide 6
characteristics	<ul style="list-style-type: none"> extremely shock resistant conduit can be pre-mounted in fitting easy to mount and dismount high pull-out strength values allows turning of conduit self-extinguishing, free of halogen and cadmium fits both conduit profiles - fine (T) and coarse (G)
suitable for	EASIFLEX, PMA Smart Line conduits, PMAFLEX
colours	black, grey

EASIFIX

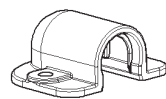
Einsatzbereich	<ul style="list-style-type: none"> für Tür-Schliess-Systeme, allg. Maschinenbau
Material	<ul style="list-style-type: none"> speziell formuliertes Polyamid 6
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> hervorragende Schlagfestigkeit Einrasten der Rohre zur Vorfizierung einfache Montage und Demontage hohe Ausreisskräfte Drehen der Rohre im Anschluss möglich selbstverlöschend, halogen- und cadmiumfrei passend zu Rohrprofilen fein (T) und grob (G)
passend zu	EASIFLEX, PMA Smart Line Wellrohre, PMAFLEX
Farben	schwarz, grau

order no.		conduit size		dimensions in mm (nom.)								weight	packing unit
black	grey	with wedge	NW	L	Y	Z	B	X	Ø d	H	A	kg/100 pcs	PU/pcs
Bestell-Nr.			Rohr-grösse	Dimensionen in mm (nom.)								Gewicht	Verp.-Einheit
schwarz	grau	mit Abdeckkeil	NW	L	Y	Z	B	X	Ø d	H	A	kg/100 Stk.	VE/Stk.
BBOO-NW07	SBOO-NW07		07	27.0	13.5	-	32.0	23.0	3.6	12.0	5.0	0.3	100
BBOO-NW10	SBOO-NW10		10	28.5	13.5	-	35.0	26.0	3.6	15.0	6.5	0.4	50
BBOO-NW48	SBOO-NW48	*BOO-NW48/K	48	103.0	18.0	60.0	92.0	79.0	6.5	58.5	27.5	8.0	10

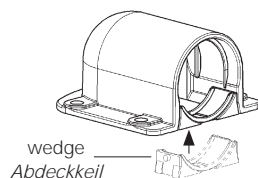
* = replace with „B“ to order black or „S“ to order grey / * = ersetzen Sie „B“ für schwarz oder „S“ für grau

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

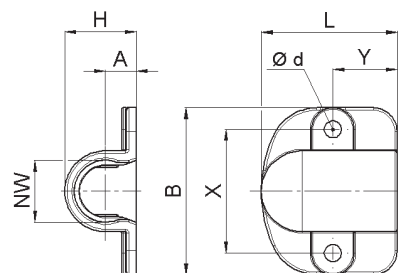
NW07 + NW10



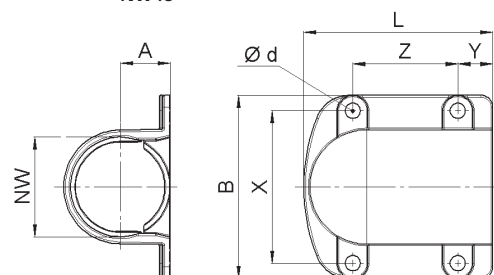
NW48
with wedge (optional)
mit Abdeckkeil (optional)



NW07 + NW10





NW48



Code reference	Nr.-Schlüssel
B = black colour	Farbe schwarz
B = EASIFIX	EASIFIX
O = type	Typ
O = without seal	ohne Dichtung
NW = nominal width	Nennweite
07 = NW conduit	NW Rohr

B
B
O
O
 -
 NW
07

	Conduit connector 90° with flange	polyamide 6
	Rohranschluss 90° mit Flansch	Polyamid 6



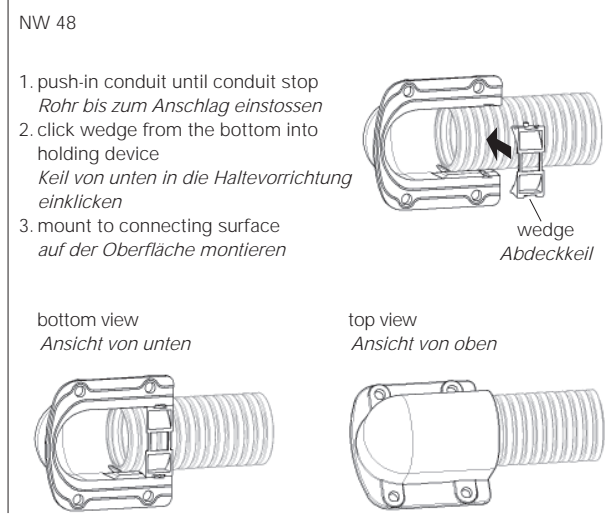
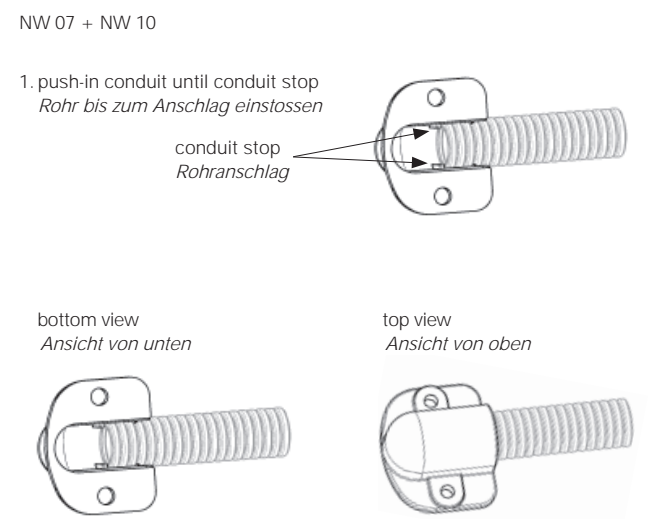
PMA
CABLE PROTECTION
KABELSCHUTZTECHNIK

BOO

EASIFIX

EASIFIX

properties	unit	value	test method	
Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfmethode	
Mechanical properties	Mechanische Eigenschaften			
Stress-E-module	Zug-E-Modul	N/mm ²	900 ... 1'800	ISO 527
Tensile strength	Reissfestigkeit	N/mm ²	40 ... 60	ISO 527
Notched bar impact test	Kerbschlagzähigkeit	kJ/m ²	4 ... 20	ISO 180/1C
Thermal properties	Thermische Eigenschaften			
Temperature range	Temperaturbereich	°C	-40 ... +105	PMA-Norm DO 9.21-4510
Short-term	Kurzzeitig	°C	+160	
Flame properties	Brandeigenschaften			
Free of halogen and cadmium	Halogen- und cadmiumfrei		yes ja	DIN 53474
Flame class	Flammklasse		V2 (HB)	UL 94
Light emitting filament check	Glühdrahtprüfung	°C	850	EN 60695-2-10
Chemical properties	Chemische Eigenschaften			
Resistance to fuels, mineral oils, fats, alkalies, common solvents, glycols, bases and weak acids	Beständigkeit gegen Kraftstoffe, Mineralöle, Fette, Alkalien, gebräuchliche Lösungsmittel, Glykole, Basen und schwache Säuren		excellent hervorragend	
Content of delivery	Lieferumfang			
Conduit connection	Rohranschluss			
Mounting indication	Montagehinweis			



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

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 Driftschäden. 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 Zurich/Schweiz. Es kommt Schweizer Recht zur Anwendung. Ergänzende Informationen und neueste Datenblätter unter: www.pma.ch