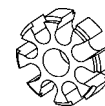


**PMA**

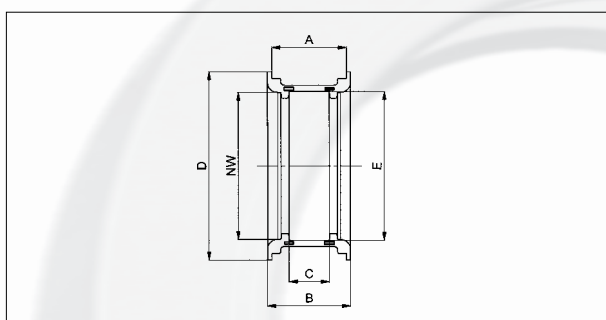
## Halteschale und Kabelsterne Half-shell and grommets



### PMAROBO BGS

Das PMA-AUTOMATIONS-System wird aus hochwertig formulierten Polyamiden gefertigt. Es beinhaltet Kabelschutzrohre und Zubehörteile für Energiezuführungen.

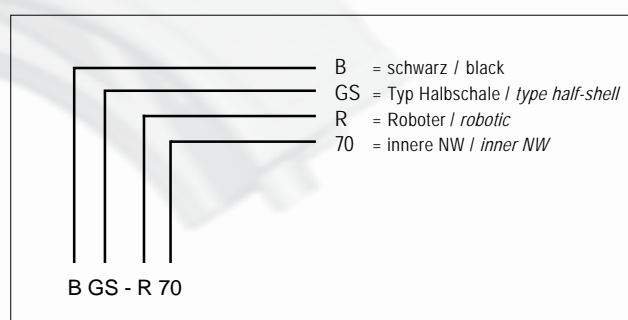
Die BGS-Kabelstern-Halteschalen dienen als Einsatz in die BSH-Rohrschelle, um das Fixieren eines Kabelsterns zu ermöglichen.



### PMAROBO BGS

*PMA AUTOMATION system is manufactured from high-grade, specially formulated polyamides. It includes cable protection conduits and accessories for robotic installations.*

*The BGS half-shells for grommet assembly with strain relief are used as an insert to the BSH tube clamp to fix a loom of cables of special dimensions.*



Bestell-Nr. schwarz	passend zu NW	Dimensionen in mm (nom.)					Gewicht kg/100 Stk.	VE Stk.
Order No. black	fits to NW	A	B	C	D	E	weight kg/100 pcs	PU pcs
BGS-R70	70	40.5	45	22.5	105	83	7.5	10

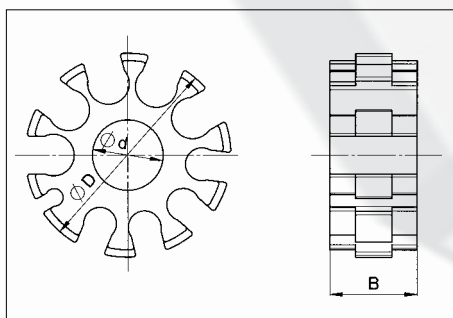
Die Einsätze BGS + BKS werden in Kombination mit der BSH-Rohrschelle ([Datenblatt Nr. 40500-xx](#)) verwendet.  
*The inserts BGS + BKS will be used in combination with BSH tube clamp ([data sheet No. 40500-xx](#)).*

### PMAROBO BKS

Die BKS-Kabelsterne werden aus speziellen, polymeren Werkstoffen gefertigt und dienen zur Anordnung und leichten Zugentlastung von Schläuchen und Leitungen in Kabelpaketen.

### PMAROBO BKS

*The BKS grommets are manufactured from special polymeric materials used for arrangement and strain relief of hoses and leads in cable assemblies.*

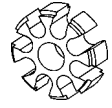


Bestell-Nr. schwarz	passend zu NW	Dimensionen in mm (nom.)			Gewicht kg/100 Stk.	VE Stk.
Order No. black	fits to NW	B	Ø d	Ø D	weight kg/100 pcs	PU pcs
BKS-R70/00	70	35	17.0	81.5	13.8	1
BKS-R70/01	70	35	28.0	81.5	10.3	1
BKS-R70/02	70	35	13.2	81.5	10.9	1
BKS-R70/03	70	35	17.5	81.5	16.2	1
BKS-R70/04	70	30	17.5	81.5	10.8	1
BKS-R70/05	70	30	28.0	81.5	9.4	1

Die Varianten 00 - 05 sind auf der Rückseite ersichtlich. *For the variants 00 - 05 please see on the back.*



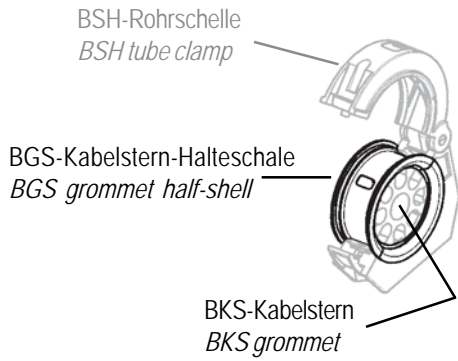
Halteschale und Kabelsterne  
Half-shell and grommets



PMAROBO BGS

PMAROBO BKS

Eigenschaften	Properties	Kabelstern-Varianten	Grommet variants
auf Anfrage	on request	<p>BKS-R70/00</p>	<p>BKS-R70/01</p>
Anwendung	Application	<p>BKS-R70/02</p>	<p>BKS-R70/03</p>
<p>BGS-R70</p>	<p>BKS-R70/04</p>	<p>BKS-R70/05</p>	



Die vorliegenden Daten entsprechen unseren heutigen Kenntnissen, sind jedoch ohne Verbindlichkeit. Die Prüfungen, welche diesem Datenblatt zugrunde liegen, entsprechen den heutigen Normen und Erkenntnissen. Die Abgabe erfolgt nach bestem Wissen, jedoch unter Ausschluss der Haftung bei unsachgemässer Anwendung des Produktes. Der Kunde wird damit nicht von einer Eingangskontrolle entbunden. Die Eignung des Produktes auf eine spezifische Anwendung muss vom Benutzer des PMA-Produktes selbst überprüft werden. Jegliche Produktheftung bezüglich der Systemeigenschaften erlischt, wenn das PMA-System mit Fremdprodukten kombiniert wird.

The specified values correspond to our actual knowledge and include no liability. The tests which underlie this data sheet correspond to the present standards and actual knowledge. The values are issued without any responsibility for any unjustified application of the product. This document does not release the customer from carrying out a vendor inspection control. Users of PMA products should make their own evaluation to determine the suitability of each such product for the specific application. If PMA products are used in conjunction with non PMA products, all product liability claims will be rejected.