

## Gelenk-Endstück Ball joint termination

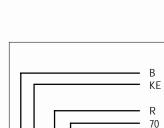


## PMAROBO BKE

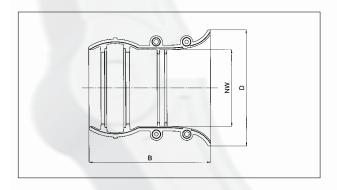
Das PMA-AUTOMATIONS-System wird aus hochwertig formulierten Polyamiden gefertigt. Es beinhaltet Kabelschutzrohre und Zubehörteile für Energiezuführungen und bietet folgende Vorteile:

- → Erhöhte Bewegungsfreiheit der Schlauchpakete durch Gelenkstücke
- Optimale Lösung für die Leitungsführung in beweglichen Anwendungen
- Längere Lebensdauer durch geringe mechanische Belastung der Schlauchpakete
- Einfache Montier- und Austauschbarkeit
- Verschiedenste Kombinationsmöglichkeiten

Das BKE-Gelenk-Endstück wird in die BSH-Rohrschelle eingesetzt und ermöglicht am Leitungsende höchste Bewegungsfreiheit. Durch die massiv verringerte mechanische Belastung werden Rohr und Leitungen zusätzlich geschont. In dieses Teil kann auch eine Kabelstern-Zugentlastung für die innen liegenden Leitungen eingesetzt werden.



PMAROBO **BKE** 



B KE - R 70 G	B KE R 70 G	<ul> <li>schwarz / black</li> <li>Gelenk-Enstück / ball joint termination</li> <li>Roboter / robotic</li> <li>NW / NW</li> <li>Grobprofil / coarse profile</li> </ul>
---------------	-------------------------	---

The PMA AUTOMATION system is manufactured from high-grade,

specially formulated polyamides. It includes cable protection conduits and

accessories for automation installations and offers the following advantages:

The BKE ball joint termination used in the BSH tube clamp offers

highest flexibility at the end of the installation. Due to reduced mechanical

stress it helps to additionally relief conduit and cables . A grommet can be

inserted directly into this termination to hold and strain-relief the cables.

◆ Increased degree of freedom for cable packs

Extends lifecycle of the cable pack due to

due to ball joint supports

Allows optimum installations in automation applications

reduced mechanical stress

Easy to install and exchange

Various combinations possible

Beste Gelenk- Endstück	Poduktions-	passend zu NW	Dimen B	isionen in mm D	(nom.) PT-Schrauben	Gewicht kg/100 Stk.	VE Stk.
Order No. ball joint reduction termination <sup>with</sup> half-shell		fits to NW	dimensions in mm (nom.) B D PT screws			weight kg/100 pcs	PU pcs
BKE-R70G BKE-R70G	BGN-R56G/70G -	56 70	128 128	122 122	KA 50x20 KA 50x20	27.9 25.0	18 / 10 18

+41 1 905 61 11 Tel.: E-Mail: verkauf@pma.ch PMA AG CH-8610 Uster Fax: +41 1 905 61 22 Home Page: www.pma.ch

1/2 26.01.04/YS



## Gelenk-Endstück Ball joint termination



## PMAROBO **BKE**

Eigenschaften	Properties	Einheit <i>Unit</i>	Wert <i>Value</i>	Prüfmethode Test
auf Anfrage	on request			
Anwendung	Application		Lieferumfang	Delivery content
BSH-Rohrso BSH tube class and state and radial drehbar axial fixed and radial turnable	amp	ng des Kugelgelenkes f <i>ball joint</i> ox. 20°	4 PT-Schrauben 4 PT screws KA 50x20	BKE-RxxG

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 Produktehaftung bezüglich der Systemeigenschaften erlischt, wenn das PMA-System mit Fremdprodukten kombiniert wird.

The specificated 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.

Tel.: +41 1 905 61 11 E-Mail: verkauf@pma.ch PMA AG CH-8610 Uster Home Page: www.pma.ch Fax: +41 1 905 61 22

26.01.04/YS