

C.66

PMAJACK

application	<ul style="list-style-type: none"> industrial and transport sectors
material	<ul style="list-style-type: none"> polyamide PA 6.6
characteristics	<ul style="list-style-type: none"> economical for bundling and protection of electrical wiring self-extinguishing UL 94 V2 free from halogens
construction	according to DIN 65164 (part 1 and 2) strand 0,28 mm
coverage	> 75%
specifications	DIN 5510, NF F 16 101, NF F 16 102
colour	black, grey

Einsatzbereich	<ul style="list-style-type: none"> Industrie und Fahrzeugtechnik
Material	<ul style="list-style-type: none"> Polyamid PA 6.6
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> kostengünstig zur Bündelung und zum Schutz von elektrischen Leitungen selbstverlöschend UL 94 V2 halogenfrei
Konstruktion	nach DIN 65164 (Teil 1 und 2) Monofil 0,28 mm
Bedeckungsgrad	> 75%
Spezifikationen	DIN 5510, NF F 16 101, NF F 16 102
Farbe	schwarz, grau

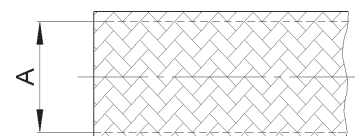
order no.	NW	construction	fits to termination	range of application	weight net	packing unit
Bestell-Nr.	NW	Aufbau	passend zu Endabschluss	Einsatzbereich	Gewicht netto	Verp.-Einheit
black grey	Ø A mm	numb. x Ø mm		min. Ø mm max. Ø mm	kg/100 m	PU/m
schwarz grau	Ø A mm	Anz. x Ø mm		min. Ø mm max. Ø mm	kg/100 m	VE/m
C.66.10SW C.66.10GR	10	80 x 0.28	SRER-06	8.0 14.0	0.7	50
C.66.12SW C.66.12GR	12	120 x 0.28	SRER-06	9.0 18.0	0.9	50
C.66.16SW C.66.16GR	16	144 x 0.28	SRER-06 / SRER-16	11.0 22.0	1.2	50
C.66.20SW C.66.20GR	20	192 x 0.28	SRER-16 / SRER-21	14.0 28.0	1.4	50
*C.66.25SW C.66.25GR	25	168 x 0.28	SRER-16 / SRER-21	18.0 26.0	1.4	50
C.66.30SW C.66.30GR	30	288 x 0.28	SRER-21 / SRER-29	25.0 43.0	2.5	50
C.66.40SW C.66.40GR	40	288 x 0.28	SRER-29	30.0 52.0	2.5	50
C.66.45SW -	50	480 x 0.28	SREV-40 / SRER-50	40.0 73.0	4.0	60

*special size / Sondergrösse

Our customer service 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
C.66 = type C	Typ C
20 = NW	NW
SW = colour-black	Farbe schwarz
GR = colour-grey	Farbe grau

Dimensions Dimensionen





Braided Hose

Geflechtschlauch



C.66

PMAJACK

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	-55 ... +135	PMA-Norm DO 9.21-4510
Short-term	<i>Kurzzeitig</i>	°C	+160 168 h	
Flame properties	Brandeigenschaften			
Free from halogens	<i>Halogenfrei</i>		yes / ja	DIN 53474
Flame class	<i>Flammklasse</i>		V2	UL 94
Flammability class	<i>Brennbarkeitsklasse</i>		S4	DIN 5510-2
Smoke emission class	<i>Rauchentwicklungsklasse</i>		SR2	DIN 5510-2
Drop-forming class	<i>Tropfbarkeitsklasse</i>		ST2	DIN 5510-2
I-classification for black	<i>I-Klassifizierung für schwarz</i>		I2	NF F 16-101 + 102
I-classification for grey	<i>I-Klassifizierung für grau</i>		I3	NF F 16-101 + 102
Smoke emission class for black	<i>Rauchgasklassifizierung für schwarz</i>		F3	NF F 16-101 + 102
Smoke emission class for grey	<i>Rauchgasklassifizierung für grau</i>		F2	NF F 16-101 + 102
Chemical properties	Chemische Eigenschaften			
please refer to catalogue	<i>ersichtlich in PMAFIX/PMAFLEX-</i>			
PMAFIX/PMAFLEX or www.pma.ch	<i>Katalog oder unter www.pma.ch</i>			
Specific properties	Spezifische Eigenschaften			
Abrasion properties	<i>Abriebeigenschaften</i>		excellent <i>hervorragend</i>	
Content of delivery	Lieferumfang			
Braided hose	<i>Geflechtschlauch</i>			

In addition to the national and international standards which consider mainly material properties and general product performance, PMA applies its own internally developed standards when assessing the system suitability of cable protection products. The PMA standards are based on 30 years experience and allow a better assessment of whether a product is practically appropriate for a specific application.

Neben internationalen und nationalen Normen, die sich vor allem auf Materialeigenschaften und allgemeine Produkteigenschaften beziehen, wendet PMA ergänzend selbst definierte Werknormen zur Beurteilung der Systemeigenschaften von Kabelschutzprodukten an. Diese erlauben auf der Basis über 30 jähriger Erfahrungen eine bessere Beurteilung der praktischen Eignung eines Produktes für spezifische Anwendungen.

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