

NEPA-M

Gewindeerweiterung, sechskant, Kunststoff, metrisch
Thread enlarger, hexagon, plastic, metric



+100°C
-40°C

+212°F
-40°F

	min.					max.
Temperaturbereich <i>Temperature range</i>						
UV-Schutz <i>UV protection</i>						
Kälteeigenschaft <i>Cold environment performance</i>						
Mechanische Festigkeit <i>Mechanical strength</i>						

Material: Polyamid glasfaserverstärkt

Die Gewindeerweiterung NEPA-M aus Polyamid, glasfaserverstärkt, wird verwendet, wenn in vorhandenen Gewindebohrungen im Gehäuse Verschraubungen mit größerem Anschlussgewinde eingesetzt werden müssen.

Material: polyamide glas fibre reinforced

The polyamide fiberglass-reinforced thread enlarger NEPA-M is used when threaded connections with larger connection threads must be used in existing threaded holes in the housing.

NEPA-M

Produkteigenschaften / Product performances

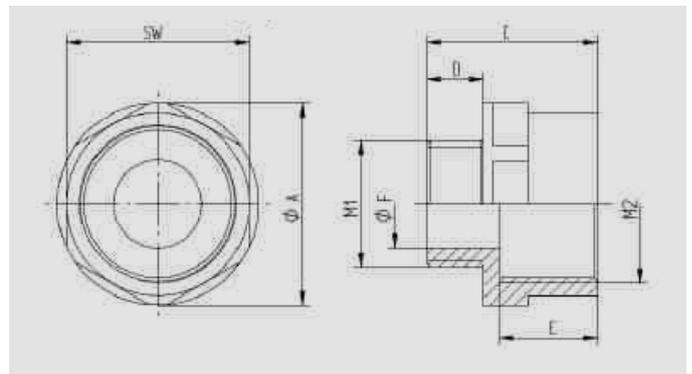
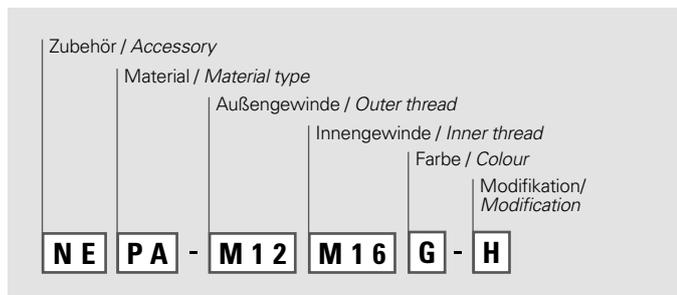
Anwendungseigenschaften / Application performances	Eigenschaften Characteristics	Maßeinheit Unit	Normen, Spezifikationen Standards, specifications	Bemerkung Remark
Temperaturbereich Temperature range	-40 bis / to +100 -40 bis / to +212	°C °F	IS FIP	
Brandschutzeigenschaften / Fire safety performances				
Halogen- und Cadmium frei Free from halogens and cadmium	ja / yes			
Brandklasse Fire classification	HB		UL 94	
Brandausbreitung Spread of fire	nicht brandausbreitend non flame propagating		IEC EN 61386	
Witterungseigenschaften / Weathering performances				
UV- und Witterungsbeständigkeit UV and weathering performance	gut good		IS FIP	8 bis 10 Jahre 8 to 10 years

Prüfungen werden nach EN ISO 139 bei 23°C / 50% r. F. durchgeführt (sofern nicht anders angegeben). IS FIP = Interne Spezifikation FIP
 Tests carried out acc. EN ISO 139 at 23°C / 50% r. h. (if not indicated different). IS FIP = Internal Specification FIP

Artikelnummer Part. No	Außengewinde Outer thread	Innengewinde Inner thread	Dimensionen in mm (nom.) Dimensions in mm (nom.)						VPE PU
grau / grey	M1	M2	SW	ØA	C	D	E	F	Stk / Pcs
NEPA-M12M16G-H	M12	M16	20,0	22,0	27,0	9,0	15,5	6,0	10
NEPA-M16M20G-H	M16	M20	24,0	27,0	27,0	9,0	15,5	10,0	10
NEPA-M20M25G-H	M20	M25	29,0	32,0	27,0	9,0	15,5	14,0	10
NEPA-M25M32G-H	M25	M32	36,0	40,0	28,0	10,0	15,5	19,0	6
NEPA-M32M40G-H	M32	M40	46,0	51,0	30,0	12,0	15,5	26,0	6
NEPA-M40M50G-H	M40	M50	55,0	61,0	30,0	12,0	15,5	32,0	4
NEPA-M50M63G-H	M50	M63	68,0	75,0	32,0	14,0	15,5	42,0	4

Kontaktieren Sie unsere lokale Vertretung oder unseren Kundendienst betreffend der Artikelverfügbarkeit und Lieferzeit sowie weiteren Nennweiten und Farben.
Please contact our local distribution partner or our customer service regarding product availability, lead time, other sizes and colours.

Nummernschlüssel / Number code:



Die hier enthaltenen Angaben – einschließlich der Abbildungen und graphischen Darstellungen – entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und sind nach bestem Wissen richtig und zuverlässig. Sie stellen jedoch keine verbindliche Eigenschaftszusicherung dar. Der Anwender der aufgeführten Produkte hat in eigener Verantwortung über deren Eignung für den vorgesehenen Einsatz zu entscheiden. Unsere Haftung für dieses Erzeugnis richtet sich ausschließlich nach unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen. Spezifikationen können von den FRÄNKISCHE Industrial Pipes (FIP) ohne Vorankündigung geändert werden. Zudem behält sich FIP das Recht vor, ohne Mitteilung an den Käufer an Werkstoffen oder deren Verarbeitungen Änderungen vorzunehmen, die die Einhaltung zutreffender Spezifikationen nicht beeinträchtigen oder sogar verbessern.

The provided data, images and technical specification drawings reflect the current engineering level and are to the best of our knowledge. This does not include any liability regarding the final application. Users of the products have to make their own evaluation to determine the suitability for a specific application. Our liability for these products considers the stated level within our General Conditions only. FRAENKISCHE Industrial Pipes (FIP) reserves the right to adjust specified data and values as well as implementing technical adjustments of the products e. g. change of materials and processing technologies without prior notice as long as the specified values are not reduced.