

Your representation:

etech
components

All Enquiries:
tel: +44 (0)1744 762 929
email: sales@etechcomponents.com
web: www.etechcomponents.com

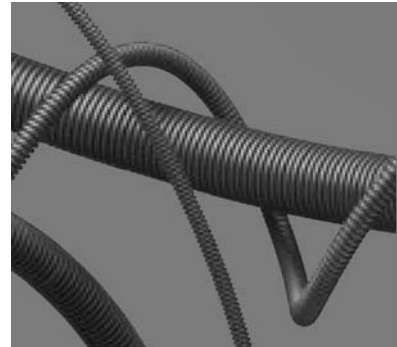
FIPLOCK[®]

FPASS

Wellrohr, Ausführung software
Corrugated conduit, version software

+120 °C

-45 °C



	min.	max.
Temperaturbereich <i>Temperature range</i>	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Flexibilität/Biegesteifigkeit <i>Flexibility/Ductility</i>	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Dynamik <i>Dynamic</i>	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Mechanischer Schutz <i>Mechanical protection</i>	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Brandverhalten <i>Fire precaution performance</i>	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Chemische Beständigkeit <i>Chemical resistance</i>	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Witterungsbeständigkeit <i>Resistance to weathering</i>	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■

Material: PA6 MOD BS

Das spezielle Wellrohrprofil des FPASS bietet trotz glatter Innenfläche eine gute dynamische Flexibilität. In Anwendungen mit starken Vibrationen verhindert es das Scheuern der Kabel- und Leiterisolationen im Inneren des Rohres. Die aus hochwertigem, speziell formuliertem Polyamid 6 hergestellten Produkte eignen sich besonders für Anwendungen im Fahrzeug- und Anlagebau, in denen mit erheblichen Vibrationen oder Impulsen auf die Kabelleitungen gerechnet werden muss.

Material: PA6 MOD BS

The specific soft waved conduit type FPASS with its almost smooth inner surface avoids chafing of sensitive cables and wires under heavy vibration. FPASS made of specially modified Polyamide 6 offers good dynamic flexing performance and is well suitable for applications on vehicles or in plant engineering where heavy vibrations and impulse forces on the harness have to be considered.



Artikel-Nr. <i>Part No.</i>	Nennweite <i>Nominal width</i>		Profil <i>Profile</i>	Dimensionen in mm (nom.) <i>Dimensions in mm (nom.)</i>		Biegeradius in mm <i>Bending radius in mm</i>		VPE <i>PU</i>
	NW	metr.		ID	AD / OD	stat. R.	m	
FPASS-10B.50	10	12	S	9,8	12,8	25	50	
FPASS-12B.50	12	16	S	12,3	15,7	35	50	
FPASS-17B.50	17	20	S	16,6	21,1	40	50	
FPASS-23B.50	23	25	S	23,1	28,4	45	50	
FPASS-29B.50	29	32	S	28,9	34,5	60	50	

Andere Farben, Ring- und Stücklängen auf Anfrage erhältlich. / *Other colors, lengths of coils and lengths of pieces are available on request.*



NFPA
130

