

DE-XSF125R Gewebeschrumpfschlauch, halogenfrei

Heat shrinkable fabric tube, halogene free

Geflochtener Gewebeschrumpfschlauch aus Polyester und Polyolefin Filamenten zur mechanischen und thermischen Isolation.
 Sehr widerstandsfähige und leichte Konstruktion.



*Woven heat shrink tube made of Polyester and Polyolefin filaments mainly for mechanical and thermal protection.
 Very tough and lightweight structure*

Eigenschaften <i>Properties</i>	Wert <i>Value</i>	Norm <i>Specification</i>	
Einsatztemperatur <i>Operating temperature</i>	-70 bis +125°C		
Überlast und Alterungsbeständigkeit <i>Thermal overcharge and ageing resistance</i>	Gute Überlastbeständigkeit, behält seine Eigenschaften nach beschleunigter Alterung bei 1000Std@+150°C und bei 3000Std@+125°C <i>Good resistance to thermal overcharge. Maintains its properties after accelerated thermal ageing test at 1000hrs @+150°C and 3000hrs @+125°C</i>	Simulierter Betrieb <i>Simulation of real operating conditions</i>	
Schrumpfrate <i>Shrink ratio</i>	2:1		
Schrumpftemperatur, empfohlen <i>Shrink temperature, recommended</i>	+230°C	2 Minuten <i>2 minutes</i>	
Abmessungen <i>Sizes</i>	12 bis 100 mm (nominal)		
Farbe <i>Colour</i>	Schwarz <i>black</i>		
Flammbeständigkeit <i>Flammability</i>	Erfüllt	FMVSS 302	
Kaltebeständigkeit <i>Cold resistance</i>	Keine Brüche <i>No cracking</i>	Biegetest IEC 60684 – Teil 2, Absatz 14 @-70°C <i>Bending test IEC 60684 Part 2, Clause 14 @ -70°C</i>	
Abriebbeständigkeit <i>Abrasion resistance</i>	CAT, E CAT, C	SAE ARP 1536 PSA D44 1959	
Chemikalienbeständigkeit <i>chemical resistance</i>		Simulierter Betrieb <i>Simulation of real operating conditions</i>	
	1hrs@+23°C	5Min@+90°C	Fluid
	Pass		Unleaded 98 octane petrol
	Pass		Diesel fuel
	Pass	Pass	Antifreeze - Renault Glaceol RX Type D
	Pass		Windscreen washer fluid - ad. Pro
	Pass		White Spirit
		Pass	Brake Fluid DOT5
	Pass	Motor Oil 15W50ST	
	Pass	Cold Degreaser Renault 20	
Spezifikation <i>Specification</i>	IEC 60684, FMVSS302		
Anmerkung <i>Notes</i>	<i>This information and data is believed to be accurate and reliable. We place at your disposal the technical information necessary for the correct use of our products and offer the possibility of simulating in our laboratory the conditions of many applications, in order to advise on the suitability of our products. As conditions and methods of use are beyond our control, the user must confirm suitability before adopting our products for commercial use. We reserve the right to modify characteristics with the aim of improving the product and adapting it to the requirements of the market.</i>		



Abmessungsübersicht

Type	Id. (nominal) bei Anlieferung (mm)	Id. (nominal) nach Schrumpfung (mm)	VE (m)
DE-XSF125R120	12	6	noch nicht abschließend definiert
DE-XSF125R150	15	7,5	
DE-XSF125R200	20	10	
DE-XSF125R250	25	12,5	
DE-XSF125R300	30	15	
DE-XSF125R340	34	17	
DE-XSF125R400	40	20	
DE-XSF125R500	50	25	
DE-XSF125R550	55	27,5	
DE-XSF125R600	60	30	
DE-XSF125R800	80	40	
DE-XSF125R900	90	45	
DE-XSF125R1000	100	50	

Was gibt es bei ...