

DE-B-DETAKTEX Dehnbarer Polyester Monofil Schlauch

Braided sleeving made of monofilament polyester, expandable

Halogenfreier Polyester-Monofilament Schlauch zum thermischen und mechanischen Schutz von Kabeln und Kabelbündeln. Der Schlauch lässt sich einfach dehnen und umschließt die Kabel fest.



Fadenstärke: 0,22 mm
 Dehnungsrate: 1:2

Eigenschaften <i>Properties</i>	Wert <i>Value</i>	Norm <i>Specification</i>
Einsatztemperatur <i>Operating temperature</i>	-70 bis +150°C	
Wärmebeständigkeit <i>Heat resistance</i>	Unveränderte Eigenschaften nach Alterung 10 Tage @175°C <i>Maintains its properties after thermal aging 10 days @175°C</i>	Simulierter Betrieb <i>Simulation of real operating conditions</i>
Kaltebeständigkeit <i>Cold resistance</i>	Keine Brüche beim Biegen <i>no cracking after bending</i>	Biegetest IEC 60684 Teil 2, Absatz 14 @ -70°C <i>Bending at low temperature</i>
Durchmesser (nominal) <i>Diameter</i>	3 bis 30 mm	
Flammbeständigkeit <i>Flammability</i>	Selbstverlöschend <i>Self-extinguishing</i> Selbstverlöschend type B <i>Self-extinguishing type B</i>	UL224 FMV SS302
Chemikalienbeständigkeit <i>Chemical resistance</i>	Grundsätzlich gute Beständigkeiten gegenüber Chemikalien <i>In general good resistance to aggressive chemical agents.</i>	Simulierter Betrieb <i>simulation of real operating conditions</i>
Medium (Fluid)	1 hrs. @23°C	5 Min. @90°C
Unleaded 98 Octane Petrol	erfüllt <i>pass</i>	
Diesel fuel	erfüllt <i>pass</i>	
Antifreeze – Renault Glaceol RX Type D	erfüllt <i>pass</i>	erfüllt <i>pass</i>
Windscreen washer fluid - ad. Pro	erfüllt <i>pass</i>	
White spirit	erfüllt <i>pass</i>	
Brake fluid – DOTS		erfüllt <i>pass</i>
Motor oil Elf Competition 15W50ST		erfüllt <i>pass</i>
Cold degreaser – Renault 20		erfüllt <i>pass</i>
Aufmachung <i>Packaging</i>	Spule <i>spools</i>	
Farbe <i>Color</i>	Schwarz (grau auf Anfrage) <i>black (grey on request)</i>	
Spezifikation <i>Specification</i>	IEC 60684 Blatt 341, UL224	

Abmessungsübersicht

dimension list

Type	nom.	min.	max*	Deckung (nominal)	Spule (m)
DTEX03	3	2	5	79%	200
DTEX04	4	3	7	87%	200
DTEX05	5	4	9	90%	200
DTEX06	6	5	10	84%	200
DTEX08	8	6	14	81%	200
DTEX10	10	8	18	82%	200
DTEX12	12	10	21	82%	200
DTEX15	15	12	22	80%	100
DTEX20	20	15	27	73%	100
DTEX25	25	20	34	66%	100
DTEX30	30	25	45	80%	100
DTEX40	40	35	60	67%	50
DTEX50	50	45	73	75%	50
DTEX70	70	62	90	81%	50

*Der maximale Durchmesser ist zugesichert du kann durchaus größer ausfallen.

(Maximum expansion can be greater than value stated.)

Was gibt es bei ...