Isolier- und Messtechnik GmbH & Co KG

Hans-Böckler-Ring 19 D-22851 Norderstedt

Telefax: +49 (0) 40/529 547-11 E-Mail: info@detakta.de Home: www.detakta.de

Telefon: +49 (0) 40/529 547-0



DE-B-DETAKTEX Dehnbarer Polyester Monofilschlauch

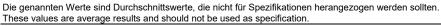
Braided sleeving made of monofilament polyester, expandable

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:



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





DETAKTA

Isolier- und Messtechnik GmbH & Co KG

Hans-Böckler-Ring 19 D-22851 Norderstedt Telefon: +49 (0) 40/529 547-0 Telefax: +49 (0) 40/529 547-11 E-Mail: info@detakta.de

Home: www.detakta.de

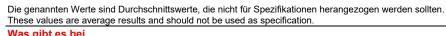


Abmessungsübersicht

dimension list

Туре	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.)





Seite 2/2