

Produkte/Technologien - Auswahltabelle

Maximale Dauerbelastung bzw. maximale Dauerbetriebstemperatur (°C)												Produkt	Technologie
50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600		
65												BTv	Selbstregelndes Parallel-Heizband, Konfektionierung vor Ort
	110											QTVR	Selbstregelndes Parallel-Heizband, Konfektionierung vor Ort
		150										XTVR	Selbstregelndes Parallel-Heizband, Konfektionierung vor Ort
			205									HTV	Selbstregelndes Parallel-Heizband, Konfektionierung vor Ort
				260								VPL	Leistungsbegrenzendes Parallel-Heizband, Konfektionierung vor Ort
			200									FMT	Parallel-Heizband, konstante Heizleistung, Konfektionierung vor Ort
				260								FHT	Parallel-Heizband, konstante Heizleistung, Konfektionierung vor Ort
	90											XPI-F	Polymerisoliertes (PI) Widerstands-Heizkabel, Konfektionierung vor Ort
				260								XPI	Polymerisoliertes (PI) Widerstands-Heizkabel, Konfektionierung vor Ort
					260							XPI-S	Polymerisoliertes (PI) Widerstands-Heizkabel, Konfektionierung vor Ort
	80											HCHR/HCCR (LSZH)	Mineralisoliertes (MI) Widerstands-Heizkabel, vorkonfektioniert
			200									HCH/HCC	Mineralisoliertes (MI) Widerstands-Heizkabel, vorkonfektioniert
							400					HDF/HDC	Mineralisoliertes (MI) Widerstands-Heizkabel, vorkonfektioniert
											600	HSQ	Mineralisoliertes (MI) Widerstands-Heizkabel, vorkonfektioniert
										550		HAX	Mineralisoliertes (MI) Widerstands-Heizkabel, vorkonfektioniert
											600	HIQ	Mineralisoliertes (MI) Widerstands-Heizkabel, vorkonfektioniert
				250								STS/STS-HV	Skin-Effekt-Begleitheizungssystem STS Kundenspezifisches Produkt

Die detaillierten Daten pro Kabeltyp finden Sie im Datenblatt.

Max. intermittierende Einsatztemperatur (°C) ♦dauernd ausgeschaltet	Temperaturklassifizierung		Bevorzugtes Regelverfahren				Typische Rohrleitungs- länge (m)
	T-Klasse bedingungslos (Produkt Ansatz)	T-Klasse durch Design (Designansatz)	Keine Regelung	Umgebungs- thermostat	Weites Temperatur- fenster (+/-10 °C)	Enges Temperatur- fenster (+/-3 °C)	
85	T6	–					0 - 400
110	T4	T5-T6					0 - 400
250	T3	T4-T6					0 - 400
260	T2/T3	T3-T6					0 - 400
260♦	–	T1-T6					0 - 600
200♦	–	T2-T6					0 - 400
260♦	–	T2-T6					0 - 600
100♦	–	T2-T6					Bis zu 3000
300♦	–	T2-T6					Bis zu 5000
300♦	–	T2-T6					Bis zu 5000
80♦	–	T2-T6					Bis zu 5000
200♦	–	T2-T6					Bis zu 5000
400♦	–	T1-T6					Bis zu 2500
700♦	–	T1-T6					Bis zu 500
700♦	–	T1-T6					Bis zu 5000
1000♦	–	T1-T6					Bis zu 500
250♦	–	T2-T6					Bis zu 50,000