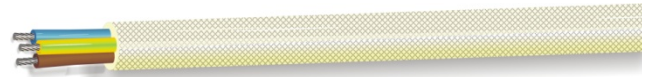






Heat 1200



Mehradriges Kabel mit Keramikfaserummantelung
Multi core ceramic fiber insulated cable

Mantelfarbe Colour of jacket	Adercodierung Colour code	DIN VDE 0293-308	Normen Standards
DIN 43714 (weitere Farben auf Anfrage / other colours on request)	2-adrig / 2 conductors	rund oder oval / round or oval	CEI – DIN VDE 0250 – IEC   2011/65/EU und alle Erweiterungen  2006/122/EG  1907/2006
	3-adrig / 3 conductors	rund / round	
	4-adrig / 4 conductors	rund / round	
	5-adrig / 5 conductors	rund / round	
	6 oder mehr Adern / 6 or more conductors	rund / round	

Technische Daten Technical Data

Nickel- oder Thermoleiter / Nickel or thermo couple wires	Isolationswiderstand / Insulation resistance	min. 20 M Ω x km (20°C)
Nennspannung / Nominal Voltage	U ₀ /U 300/500 V	Min. Biegeradius / Min. bending radius
Prüfspannung / Test Voltage	2000 V (AC)	Flammverhalten / Fire resistance
Temperaturbereich / Temperature range	+1200°C	Halogenfrei / Halogen free
Kurzzeit-Temperatur / Peak temperature	+1250°C	Weitere Normen / Other standards
		IEC584 p.1-3, ASTM E230 (ANSI MC96.1-1982)

Auch mit zusätzlichem Edelstahlgeflecht erhältlich. / Also available with additional stainless steel armor.

Anwendungsbereiche Application



Verpackung Packaging



Diese Leitungen sind für die statische Verdrahtung bei hohen Umgebungstemperaturen bestimmt. Bei Berührung mit scharfen Kanten oder durch Reibung an rauen Oberflächen besteht die Gefahr, dass es zu Beschädigungen der Leitungen kommen kann. Die Verlegung, Verwendung und/oder Verarbeitung der Leitungen muss daher nach aktuellen DIN-Vorschriften erfolgen. Wenden Sie sich hierfür an Ihre nationale Zertifizierungsstelle wie z.B. VDE oder TÜV usw.

Wir haften nicht für Schäden, die aus Nichtbeachtung von DIN-Vorschriften und/oder Zertifizierungsstellen entstanden sind.

These cables are designed for fixed installation in areas of high temperatures. When touching sharp edges or rough surfaces the cable may suffer damage. Therefore the installation, application and/or processing must be in accordance with the current DIN-Regulations and guidelines. Check with your local authorities or technical control board.

We cannot be held responsible for any damage caused by disregarding these guidelines and regulations.