

GT

Electrotechnical Products

Welcome to GT



Certainly the better connection

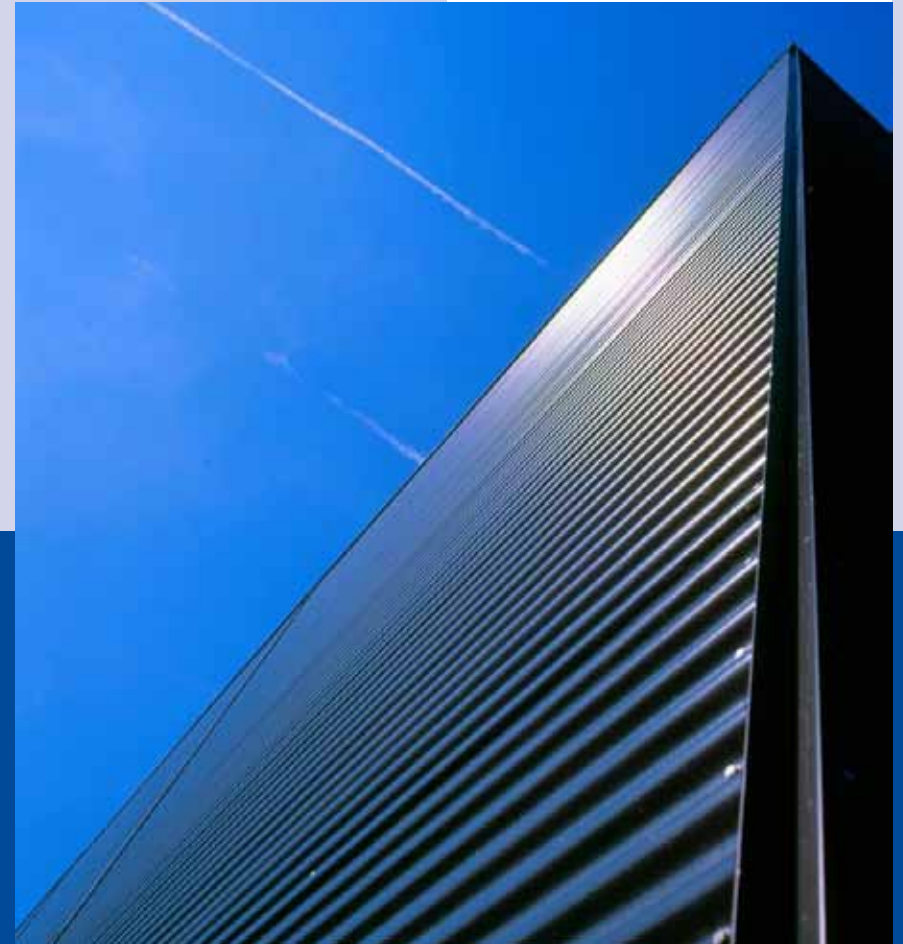


GT introduces itself



GT develops, produces and commercializes cable accessories for:

- Low voltage up to 1 kV
- Medium voltage up to 36 kV
- Telecommunication- and control cables



GT introduces itself



- We act and decide in such a way that every internal and external partner is encouraged to act independently and self-responsibly.
- We act and decide in such a way, that the identification with the company is supported.
- We treat our internal and external partners in such a way, that confidence in our entrepreneurial acting is strengthened and encouraged.



1. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS BEI JEDEM EXTERNEN PARTNER DIE BEREITSCHAFT ZU SELBSTAND SELBSTVERANTWORTLICHEM HANDELN GEFORDERT WIRD.
2. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS DIE IDENTIFIKATION MIT UNTERNEHMEN UNTERSTÜTZT WIRD.
3. WIR GEHEN MIT UNSEREN EXTERNEN UND INTERNEN PARTNERN SO UM, DASS VERTRAUEN IN UNSER UNTERNEHMERISCHES HANDELN FÖRDERT WIRD.
4. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS DER GANZE UNTERNEHMENSBESTAND SICHERGESTELLT IST.
5. WIR ERWARTEN VON JEDEM MITARBEITER EINE VERANTWORTUNG, ERFOLGSORIENTIERUNG UND UNTERSTÜTZEN DIESE.
6. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS MITARBEITER UND ÖFFENTLICHKEIT SICH INFORMIEREN UND DIE SICH ERGEBENDEN ENTSCHEIDUNGEN VERSTEHEN KÖNNEN.
7. WIR BERÜCKSICHTIGEN BEI KONKURRIERENDEN INTERESSEN ALLE BETEILIGTEN.
8. WIR PFLEGEN UND FÖRDERN EINE ÖKOLOGISCH NUTZBRINGENDE NUTZUNG VON RESSOURCEN.
9. WIR FÖRDERN, UNTERSTÜTZEN UND BELOHNEN DIE ANNEHMENDE, UNTERNEHMERISCHEN TATEN.

GT introduces itself



- We expect from every employee a responsible-minded orientation in success and encourage it.
- We act and decide in such a way, that employees/clients/suppliers and the public inform themselves enabling them to understand the decisions concerning themselves.
- We take into consideration the consequences for all concerned persons at competing interests.



1. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS BEI JEDEM EXTERNEN PARTNER DIE BEREITSCHAFT ZU SELBSTAND SELBSTVERANTWORTLICHEM HANDELN GEFORDERT WIRD.
2. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS DIE IDENTITÄT UNTERNEHMEN UNTERSTÜTZT WIRD.
3. WIR GEHEN MIT UNSEREN EXTERNEN UND INTERNEN PARTNERN MIT VERTRAUEN IN UNSER UNTERNEHMERISCHES HANDELN WIRD.
4. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS DER UMSATZ UNTERNEHMENSBESTAND SICHERGESTELLT IST.
5. WIR ERWARTEN VON JEDEM MITARBEITER EINE VERANTWORTUNG ERFOLGSORIENTIERUNG UND UNTERSTÜTZEN DIESE.
6. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS MITARBEITER UND ÖFFENTLICHKEIT SICH INFORMIEREN UND DIE SICH UNTERNEHMEN UNTERSTÜTZEN KÖNNEN.
7. WIR BERÜCKSICHTIGEN BEI KONKURRIERENDEN INTERESSEN ALLE BETEILIGTEN.
8. WIR PFLEGEN UND FÖRDERN EINE ÖKOLOGISCH SICHERHEIT UNTERNEHMEN RESSOURCEN.
9. WIR FÖRDERN, UNTERSTÜTZEN UND BELOHNEN DIE ERFOLGREICHEN UNTERNEHMEN UNTERSTÜTZEN.

GT introduces itself



- We act and decide profit-oriented in such a way, that ensures the long-lasting existence of the company.
- We treat and encourage a sensibly ecological processing of resources.
- We encourage, support and reward the development of the primary virtues of our employees, like e.g. civil courage, creative disobedience, conflict ability and critical justice.



1. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS BEI JEDEM EXTERNEN PARTNER DIE BEREITSCHAFT ZU SELBSTAND SELBSTVERANTWORTLICHEM HANDELN GEFORDERT WIRD.
2. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS DIE IDENTITÄT UNTERNEHMEN UNTERSTÜTZT WIRD.
3. WIR GEHEN MIT UNSEREN EXTERNEN UND INTERNEN PARTNERN MIT VERTRAUEN IN UNSER UNTERNEHMERISCHES HANDELN WIRD.
4. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS BEI JEDEM UNTERNEHMENSBESTAND SICHERGESTELLT IST.
5. WIR ERWARTEN VON JEDEM MITARBEITER EINE VERANTWORTUNG ERFOLGSORIENTIERUNG UND UNTERSTÜTZEN DIESE.
6. WIR HANDELN UND ENTSCHEIDEN SO, DASS MITARBEITER UND ÖFFENTLICHKEIT SICH INFORMIEREN UND DIE SICHERHEIT ENTSCHEIDUNGEN VERSTEHEN KÖNNEN.
7. WIR BERÜCKSICHTIGEN BEI KONKURRIERENDEN INTERESSEN ALLE BETEILIGTEN.
8. WIR PFLEGEN UND FÖRDERN EINE ÖKOLOGISCH SICHERHEIT RESSOURCEN.
9. WIR FÖRDERN, UNTERSTÜTZEN UND BELOHNEN DIE PRIMÄRTUGENDEN UNSERER MITARBEITER.

Certificate



**GT is certified
since 1998.**



Good readiness for delivery

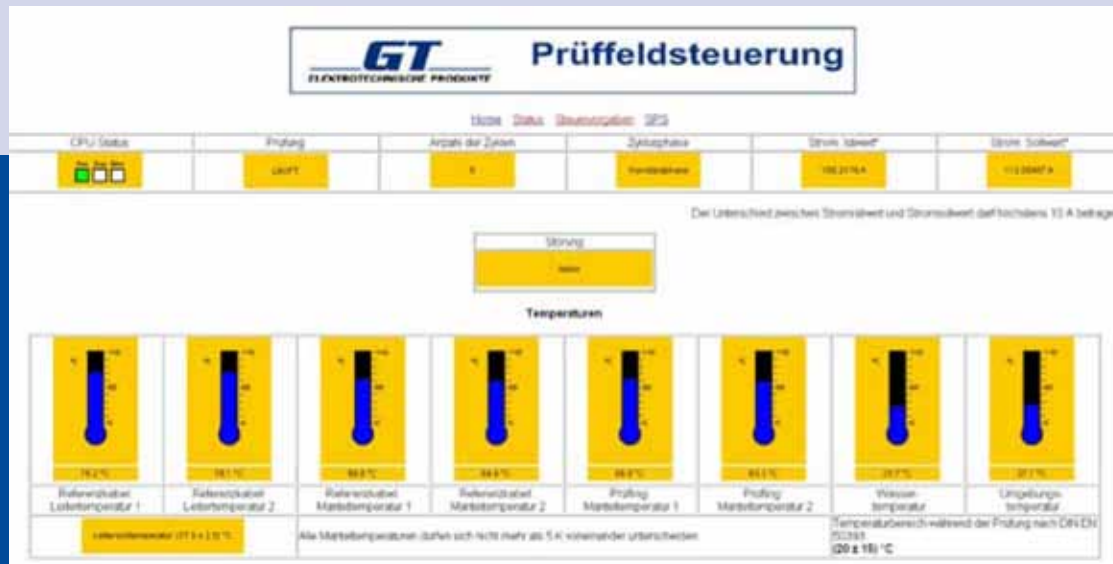


with large stocks.



A new test laboratory

for tests according to new test standard
DIN EN 50393.



GT product range



**Range with more
than 1500 products**

1500

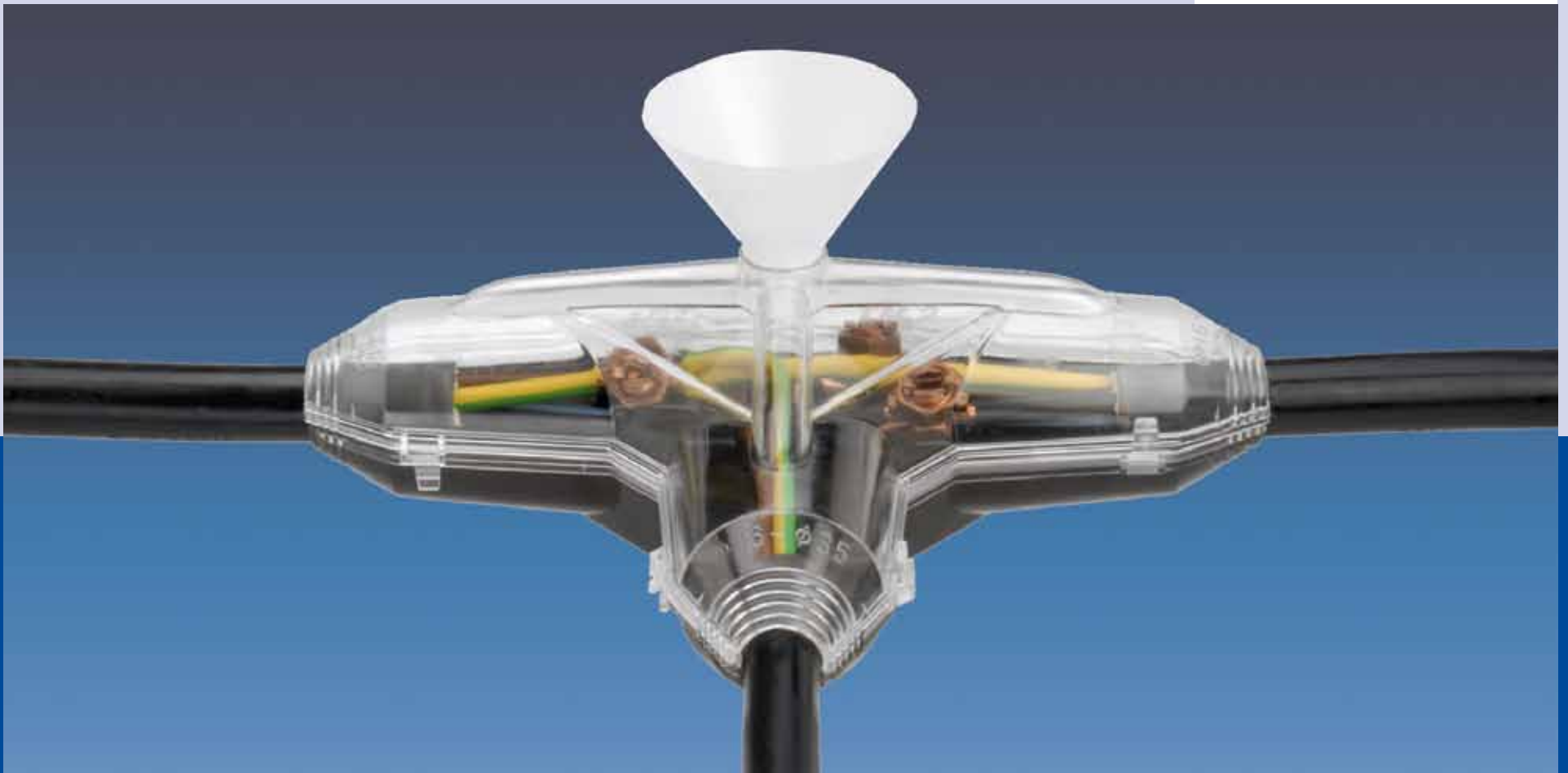
Cast resin-technique

is used worldwide in many different ways.



Cast resin-technique

The millionfold successful GT cast resin joints.



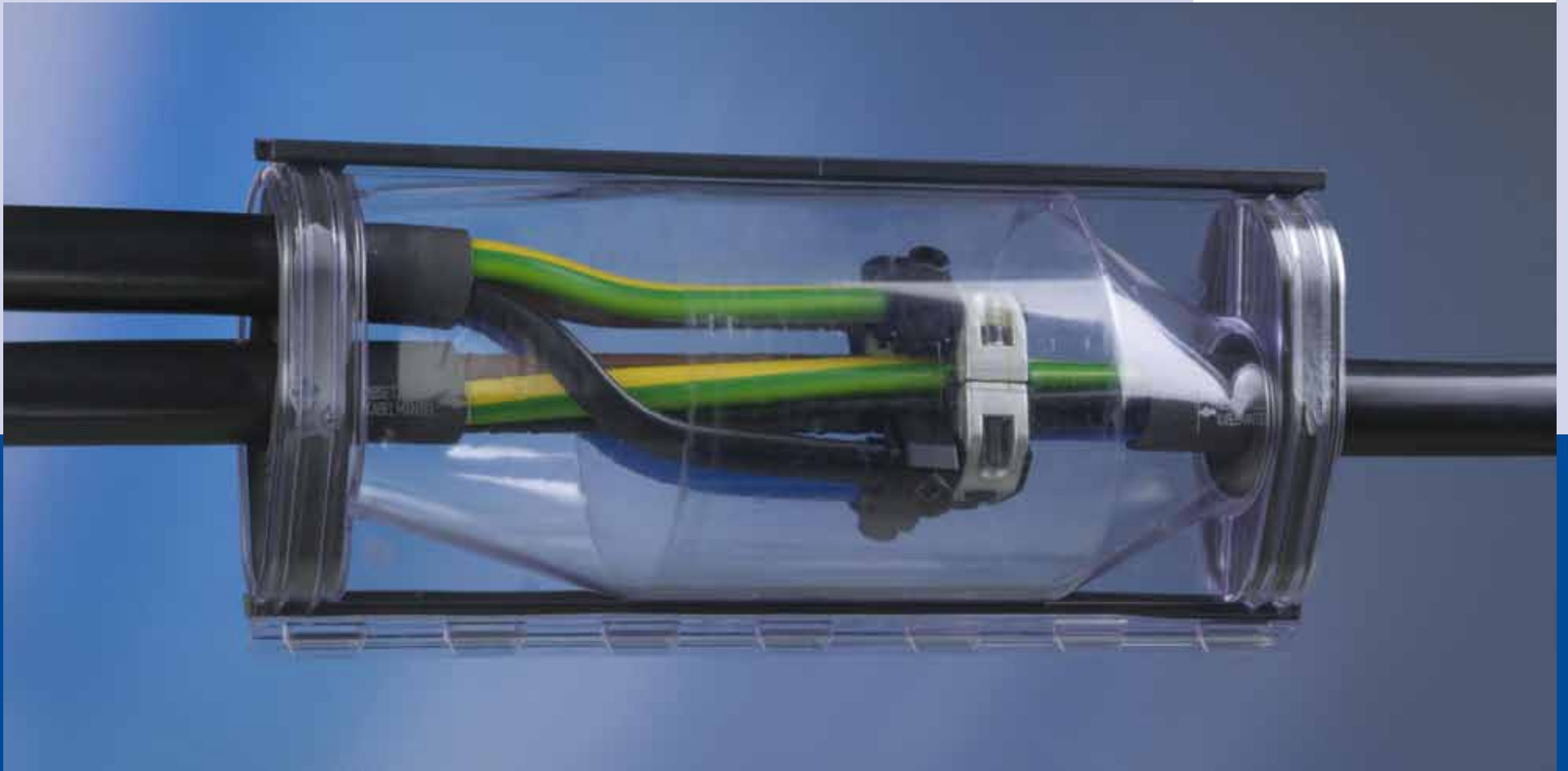
Cast resin-technique

for filling or producing of cable accessories
or parts of them for:

- Power cable up to 10 kV
- GT cast resins are halogen-free.
- Transparent mixing bag to control the mixing procedure.
- With shells made of shock-resistant, high-quality, transparent synthetic material.

Cast resin-technique

Parallel house service box for polymeric-insulated cable

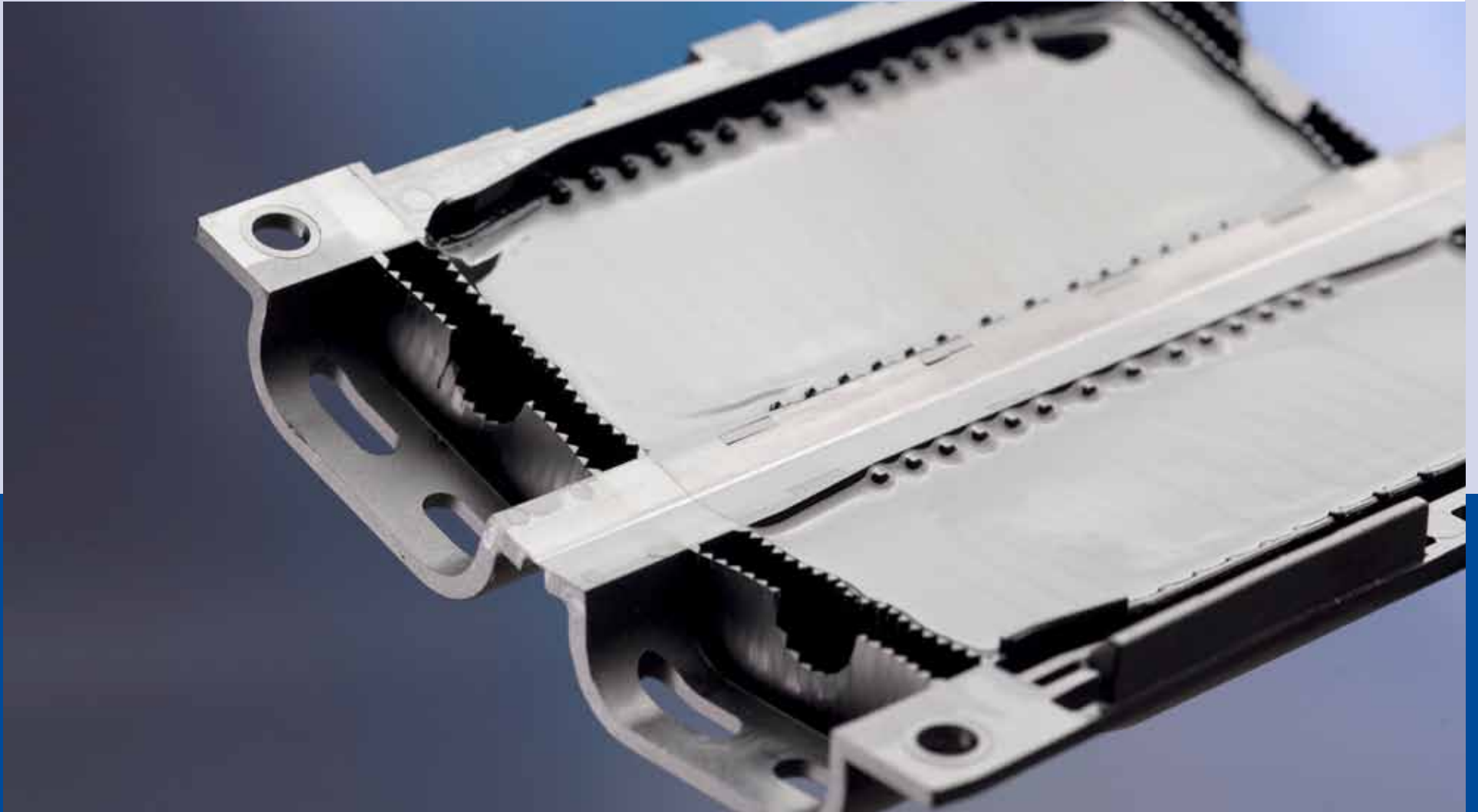


Cast resin-technique

Standard cast resin type GA



The new generation "Quicki"



Quicki/Gel-technique

- GT trademarked double-seal "DBGM"
- Re-openable
- High temperature resistant gel from $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $+140\text{ }^{\circ}\text{C}$
- No mixing necessary
- No flame
- Unlimited lifetime
- With/without clamps



The GT-range "Quicki"



- as branch joint



The GT-range "Quicki"



- for cables with concentric conductor



Quicki end joint/end cap



Heat-shrink technique

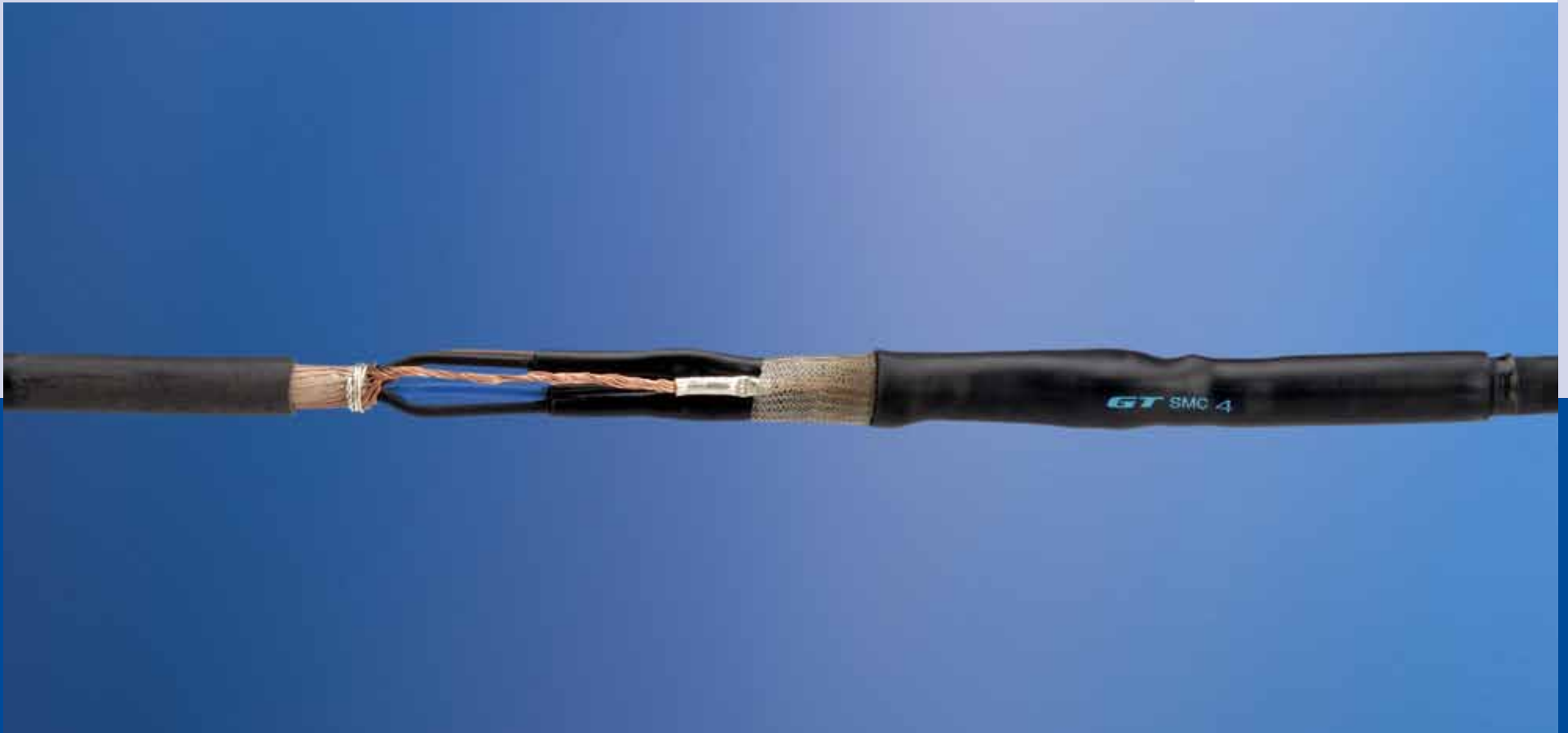


Heat-shrink technique

- Easy installation
- Good resistance against UV-rays
- Large cross-sectional area
- Extensive product range
- High resistance against alkaline earths
- Halogen-free
- Free from substances, which disturb the lacquer wetting
- Re-opening possible
- Small place requirement
- Cross-waterproof
- Economical
- Unlimited storage time

Heat-shrink technique

4-core straight-through joints for
polymeric-insulated cable up to 1 kV



Heat-shrink technique

Low voltage break-out, 5-core



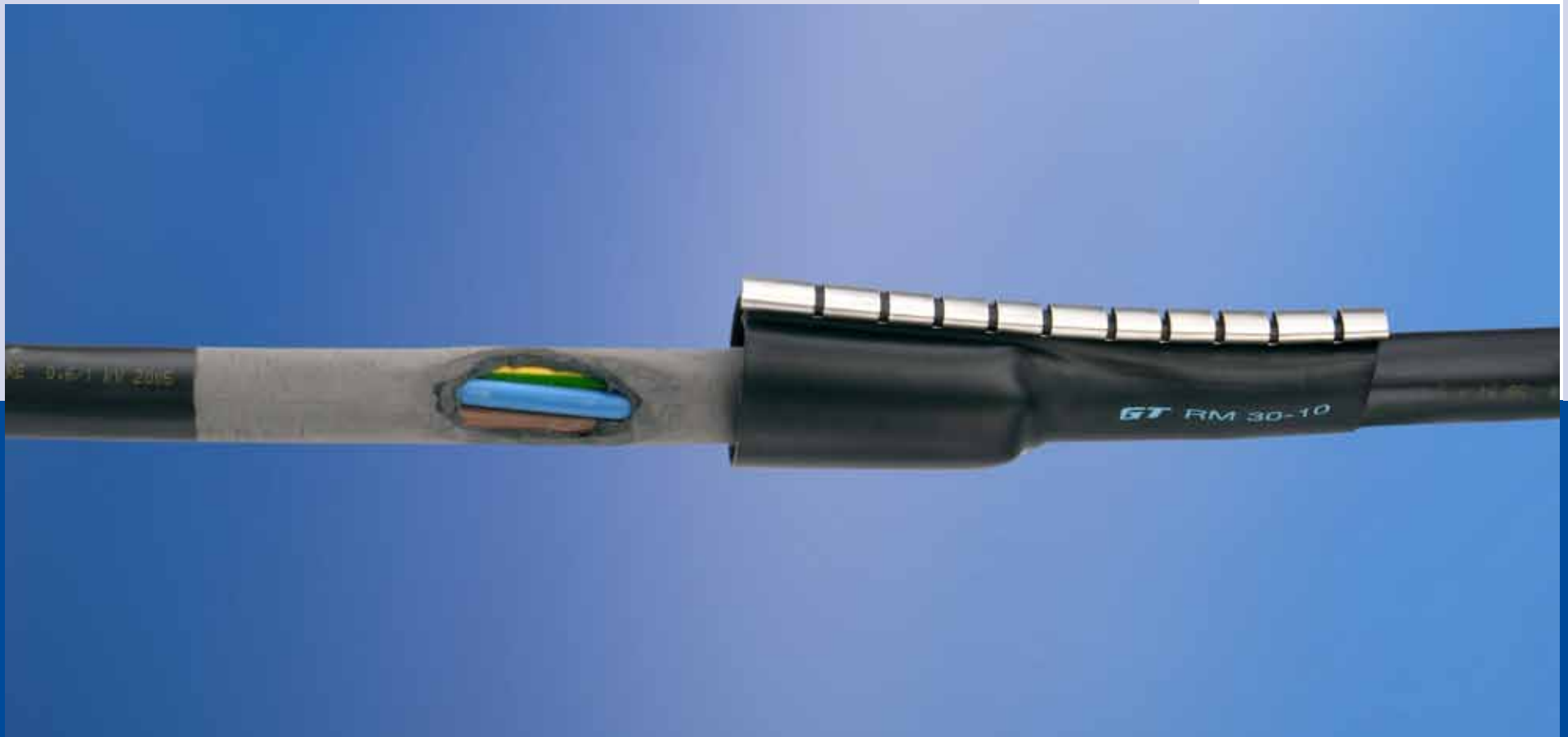
Heat-shrink technique

Indoor- and outdoor-terminations



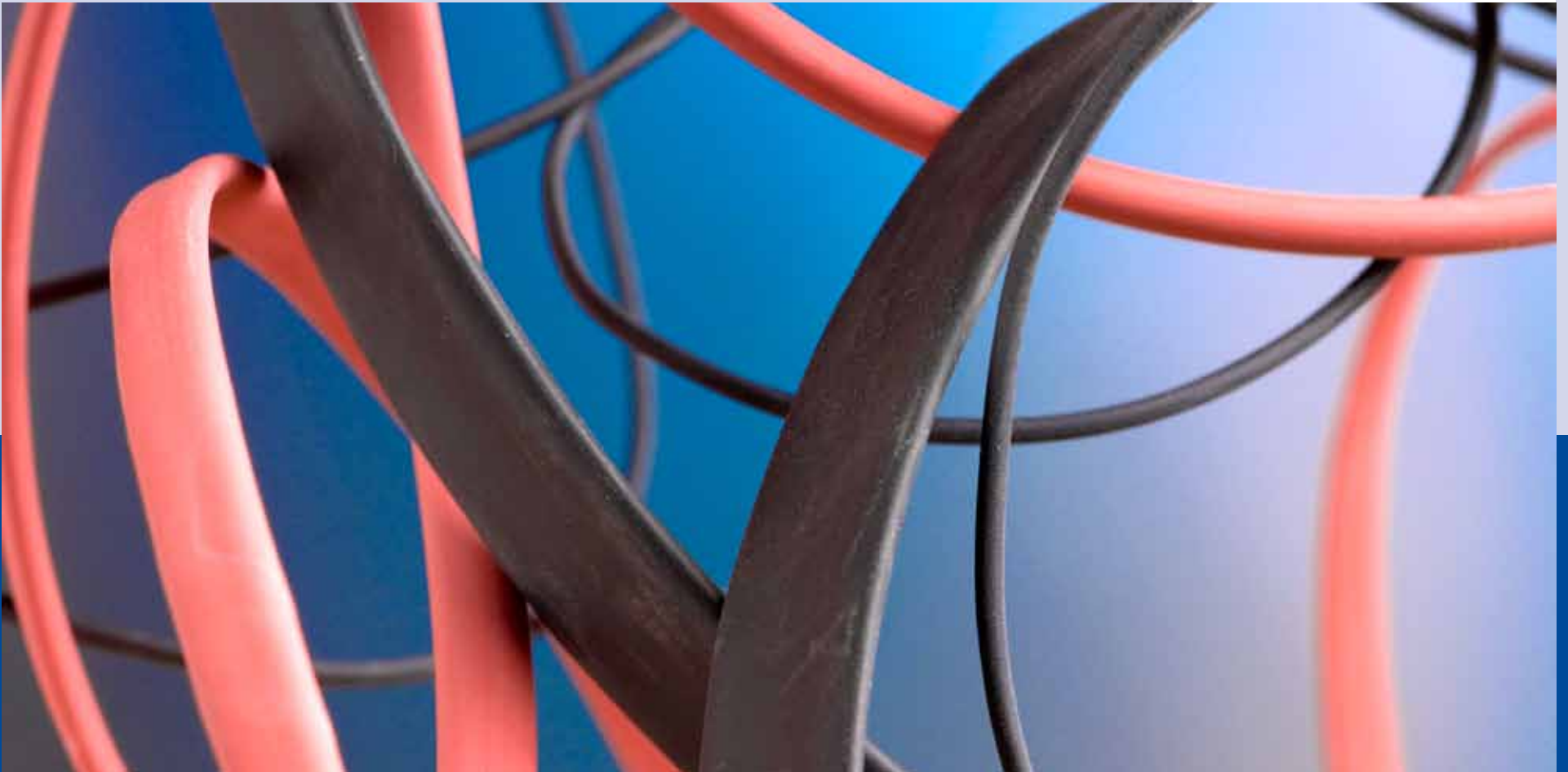
Heat-shrink technique

Repair sleeves for paper-
and polymeric-insulated cables



Heat-shrink technique

Thin-walled shrinkable tubes



Heat-shrink technique

Shrinkable tubes up to 36 kV



Insulating tapes



Telecommunication-technique

- Easy installation
- Good resistance against UV-rays
- Extensive product range
- High resistance against alkaline earths
- Halogen-free
- Re-opening possible
- Small place requirement
- Cross-waterproof
- Economical



Gel-straight- and branch joint
for telecommunication cables



Quicki straight-through and branch joints
as Telecom straight-through joint



Quicki coaxial-straight through joints, without connectors



Medium voltage up to 36 kV



The GT product range consists of:

- Heat-shrink technique up to 36 kV
- Bus-bar insulations
- Form-parts
- Accessories:
 - Mechanical and compression-connectors
 - Tapes
 - Tools

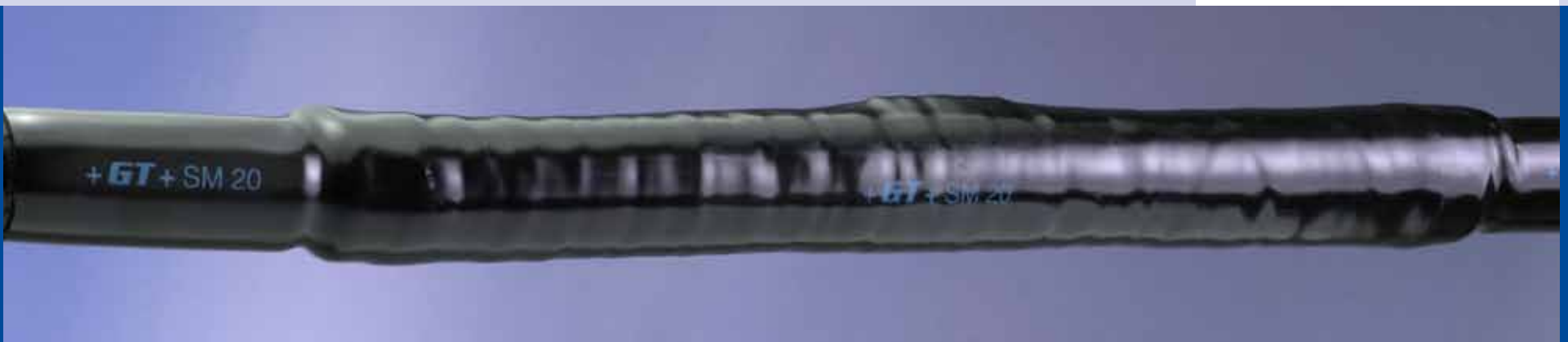
Cast resin-technique

3-core, 3,6/6 kV



Heat-shrink technique

Medium voltage up to 36 kV



Slip-on end cap

puncture-resistant up to 4 kV



GT

Electrotechnical Products
