

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Name der Produktfamilie: **GKN 1-Leiter Alrm NS-Polymerkabel 1 / 0.6 kV**  
**GKN 4-Leiter Alrm NS-Polymerkabel 1 / 0.6 kV**  
**GKN 4-Leiter Alse NS-Polymerkabel 1 / 0.6 kV**  
**GKN 1-Leiter NS-Polymerkabel 1 / 0.6 kV**  
**GKN 4-Leiter NS-Polymerkabel 1 / 0.6 kV**

1. Typen-, Chargen-oder Seriennummer oder andere Komponente zur Identifizierung des Bauprodukts wie nach Artikel 11 (4) vorgeschrieben.
2. Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e) des Bauprodukts in Übereinstimmung mit den anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen:

**Elektrizitätsversorgung oder Kommunikation in Gebäuden und anderen Bauwerken mit dem Ziel, die Entstehung und Ausbreitung von Feuer und Rauch zu begrenzen.**

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Handelsmarke und Kontaktadresse des Herstellers, wie unter Artikel 11(5) vorgeschrieben:

Brugg Kabel AG  
 Industriestrasse 19  
 CH-5200 Brugg Switzerland  
 Tel. +41(0)56 201 37 77  
 Email: [info@bruggcables.com](mailto:info@bruggcables.com)

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäss CPR, Anhang V:

**System 4**

5. Im Falle der Leistungserklärung über ein von einer harmonisierten Norm abgedecktes Bauprodukt:

**Die benannte Produktzertifizierungsstelle Nr. 0462 führte die Bestimmung des Produkttyps, die Erstinspektion des Werks und der FPC, die laufende Überwachung, die Bewertung und Beurteilung der FPC und die Audit-Prüfung, bevor das Produkt auf dem Markt eingeführt wird, aus, und erteilt die Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit.**

6. Angegebene Leistung

| Wesentliche Eigenschaften | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---------------------------|----------|----------------------------------------|
| Brandverhalten            | Fca      | EN 50575:2017                          |
| Gefährliche Stoffe        | -        | -                                      |

7. Nachfolgend finden Sie die Liste der CPR-zertifizierten Produkte für die ausgewählte Familie

| BRUGG KABEL AG<br>Artikelnummer | Produkt Bezeichnung                 |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 53381                           | GKN 1-Leiter Alrm 1x150Alrm/32 mm2  |
| 53382                           | GKN 1-Leiter Alrm 1x240Alrm/50 mm2  |
| 53384                           | GKN 1-Leiter Alrm 1x300Alrm/62 mm2  |
| 53383                           | GKN 1-Leiter Alrm 1x400Alrm/80 mm2  |
| 61150                           | GKN 4-Leiter Alrm 3x95Alrm/50 mm2   |
| 61151                           | GKN 4-Leiter Alrm 3x150Alrm/95 mm2  |
| 61152                           | GKN 4-Leiter Alrm 3x240Alrm/150 mm2 |
| 61127                           | GKN 4-Leiter Alse 3x150Alrm/95 mm2  |
| 58458                           | GKN 4-Leiter Alse 3x240Alrm/150 mm2 |
| 53378                           | GKN 1-Leiter 1x150/50 mm2           |
| 58293                           | GKN 1-Leiter 1x240/80 mm2           |
| 45994                           | GKN 1-Leiter 1x300/100 mm2          |
| 61174                           | GKN 4-Leiter 3x6/6 mm2 2LN          |
| 58321                           | GKN 4-Leiter 3x6/6 mm2 3L           |
| 61176                           | GKN 4-Leiter 3x10/10 mm2 2LN        |
| 58496                           | GKN 4-Leiter 3x10/10 mm2 3L         |
| 58483                           | GKN 4-Leiter 3x16/16 mm2            |
| 47582                           | GKN 4-Leiter 3x25/25 mm2            |
| 47583                           | GKN 4-Leiter 3x50/50 mm2            |
| 58477                           | GKN 4-Leiter 3x95/95 mm2            |
| 47732                           | GKN 4-Leiter 3x150/150 mm2          |
| 61134                           | GKN 4-Leiter 3x240/240 mm2          |

8. Die Leistung des in den Nummern 7 genannten Produkten sind in Übereinstimmung mit der erklärten Leistung in Punkt 6.

Diese Leistungserklärung ist ausgestellt unter der allgemeinen Verantwortung des unter Punkt 3 genannten Herstellers.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

 

(Unterschrift)

Brugg