

## 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. 2479 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 Artikelnummer	Produkt Bezeichnung
53381	GKN 1-Leiter Alrm 1x150Alrm/32 mm <sup>2</sup>
53382	GKN 1-Leiter Alrm 1x240Alrm/50 mm <sup>2</sup>
53384	GKN 1-Leiter Alrm 1x300Alrm/62 mm <sup>2</sup>
53383	GKN 1-Leiter Alrm 1x400Alrm/80 mm <sup>2</sup>
61150	GKN 4-Leiter Alrm 3x95Alrm/50 mm <sup>2</sup>
61151	GKN 4-Leiter Alrm 3x150Alrm/95 mm <sup>2</sup>
61152	GKN 4-Leiter Alrm 3x240Alrm/150 mm <sup>2</sup>
61127	GKN 4-Leiter Alse 3x150Alrm/95 mm <sup>2</sup>
58458	GKN 4-Leiter Alse 3x240Alrm/150 mm <sup>2</sup>
53378	GKN 1-Leiter 1x150/50 mm <sup>2</sup>
58293	GKN 1-Leiter 1x240/80 mm <sup>2</sup>
45994	GKN 1-Leiter 1x300/100 mm <sup>2</sup>
61174	GKN 4-Leiter 3x6/6 mm <sup>2</sup> 2LN
58321	GKN 4-Leiter 3x6/6 mm <sup>2</sup> 3L
61176	GKN 4-Leiter 3x10/10 mm <sup>2</sup> 2LN
58496	GKN 4-Leiter 3x10/10 mm <sup>2</sup> 3L
58483	GKN 4-Leiter 3x16/16 mm <sup>2</sup>
47582	GKN 4-Leiter 3x25/25 mm <sup>2</sup>
47583	GKN 4-Leiter 3x50/50 mm <sup>2</sup>
58477	GKN 4-Leiter 3x95/95 mm <sup>2</sup>
47732	GKN 4-Leiter 3x150/150 mm <sup>2</sup>
61134	GKN 4-Leiter 3x240/240 mm <sup>2</sup>

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:

Cagdas Simsek  
Product Manager  
Low-Medium Cables

Brugg, 23.8.2022



(Unterschrift)