

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Name der Produktfamilie: **XKDT 1-Leiter MS-Polymerkabel 20 / 12 kV**
XKDT-Y 3-Leiter MS-Polymerkabel 20 / 12 kV
XKDT-YT 3-Leiter MS-Polymerkabel 20 / 12 kV
XKDT Alrm 1-Leiter MS-Polymerkabel 20 / 12 kV
XKDT-Y Alrm 3-Leiter MS-Polymerkabel 20 / 12 kV
XKDT-YT Alrm 3-Leiter MS-Polymerkabel 20 / 12 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

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
73642	XKDT 1-Leiter 1x50/16 mm2
73643	XKDT 1-Leiter 1x95/25 mm2
73644	XKDT 1-Leiter 1x150/35 mm2
73645	XKDT 1-Leiter 1x240/35 mm2
73676	XKDT 1-Leiter 1x300/35 mm2
61323	XKDT 1-Leiter 1x400/50 mm2
61326	XKDT 1-Leiter 1x500/50 mm2
61329	XKDT 1-Leiter 1x630/50 mm2
47574	XKDT-Y 3-Leiter 1x50/16 mm2
47876	XKDT-Y 3-Leiter 1x95/25 mm2
47755	XKDT-Y 3-Leiter 1x150/35 mm2
46061	XKDT-Y 3-Leiter 1x240/35 mm2
46062	XKDT-Y 3-Leiter 1x300/35 mm2
61316	XKDT-YT 3-Leiter 1x50/16 mm2
61267	XKDT-YT 3-Leiter 1x95/25 mm2
61212	XKDT-YT 3-Leiter 1x150/35 mm2
61302	XKDT-YT 3-Leiter 1x240/35 mm2
61308	XKDT-YT 3-Leiter 1x300/35 mm2
73554	XKDT 1-Leiter 1x50Alm/16 mm2
73602	XKDT 1-Leiter 1x95Alm/16 mm2
73608	XKDT 1-Leiter 1x150Alm/25 mm2
61214	XKDT 1-Leiter 1x240Alm/35 mm2
67358	XKDT 1-Leiter 1x300Alm/35 mm2
67368	XKDT 1-Leiter 1x400Alm/35 mm2
45833	XKDT 1-Leiter 1x500Alm/35 mm2
45835	XKDT 1-Leiter 1x630Alm/50 mm2
61197	XKDT-Y 3-Leiter 1x50Alm/16 mm2
61207	XKDT-Y 3-Leiter 1x95Alm/16 mm2
61210	XKDT-Y 3-Leiter 1x150Alm/25 mm2
61216	XKDT-Y 3-Leiter 1x240Alm/35 mm2
61200	XKDT-Y 3-Leiter 1x300Alm/35 mm2
61231	XKDT-Y 3-Leiter 1x400Alm/35 mm2
61201	XKDT-YT 3-Leiter 1x50Alm/16 mm2
61211	XKDT-YT 3-Leiter 1x95Alm/16 mm2
61213	XKDT-YT 3-Leiter 1x150Alm/25 mm2
61215	XKDT-YT 3-Leiter 1x240Alm/35 mm2
61230	XKDT-YT 3-Leiter 1x300Alm/35 mm2
61222	XKDT-YT 3-Leiter 1x400Alm/35 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:

Cagdas Simsek
Product Manager
Low-Medium Cables

Brugg, 23.8.2022



(Unterschrift)