

Teil 8 Vergleichende Bewertung von Kabeln und Verbindungselementen

Patentanmeldung: Prüfzeichen Gütesiegel mit Registriernummer



Haben Sie in der Vergangenheit bereits schlechte Erfahrungen mit mangelhafter Qualität bei Kabeln und Verbindungselementen gemacht ?

Produkte, die von uns geprüft und positiv bewertet wurden, erhalten zukünftig ein Prüfzertifikat und das Gütesiegel. Bei uneingeschränkter Produktfreigabe ist gewährleistet, dass das Produkt bei sachgemäßer Behandlung die nach internationalen Normen vorgesehene Mindestlebensdauer von 20 oder 35 Jahre erreichen kann. Alle von uns geprüften Produkte werden nach Produktgruppen zusammengefasst und der Freigabestatus unter Angabe von Registrations- Nr. und Gültigkeit des Zertifikats tabellarisch aufgelistet. Diese Tabellen können unsere Kunden im geschützten Bereich unserer Homepage einsehen und als Kriterium bei der Auftragsvergabe verwenden.

Vorteile der Produktbewertung durch unsere Prüfstätte

- neutrale, herstellerunabhängige Prüfung durch qualifiziertes Personal
- reproduzierbare Prüfdurchführung auf immer den selben Prüfeinrichtungen
- praxisnahe Durchführung unter Verlege- und Betriebsbedingungen
- die nach nationalen und internationalen Normen vorgesehene Kabelqualität wird erreicht und gewährleistet eine längere Brauchbarkeitsdauer aller übertragungstechnischen Verseelemente
- Reduzierung Ihrer Wartungs- und Instandhaltungskosten
- qualitative Vergleichbarkeit der Produkte
- der aktueller Status der Produktfreigabe ist ersichtlich

Ein Beispiel für das Ablaufschema, Prüfzeichen, Gütesiegel und Tabelle

finden Sie über unsere Homepage www.fibreopticsct.de Menüpunkt: [Informationen]


FO 01 Teil 1: Prüfzeichen „Gütesiegel“
FO 01 Teil 3: Freigabeprüfungen
FO 02 Teil 3: Ablaufschema
FO 02 Teil 4: Prüfzertifikat

Teil 8: Tabelle zur vergleichenden Bewertung von LWL-Erd- und Röhrenkabel mit Anforderungen nach internationalen Normen

DIN EN 60794-3-10 (Jan. 2003) und besondere Anforderungen

DIN EN 60794-3 (Nov. 2002) nach Stand der Technik

DIN EN 60794-3-12 (Juni 2004)

Registrations-Nr.	Kabelbauart	Anzahl VSE Stück	VSE Ø [mm]	Hersteller, Fertigungstätte	Zertifikat Gültigkeit bis	 grün gelb rot
100000:02/2010	A-DF (ZN) 2Y .. x 2 E9/125 LG	5	2,4	Hersteller x , PLZ, Ort	02 / 2012	● ○ ○
	A-DF (ZN) 2Y .. x 4 E9/125 LG	6-7	2,4	Hersteller x , PLZ, Ort	02 / 2012	● ○ ○
	A-DQ (ZN) 2Y .. x 12 E9/125 LG	6-7	2,8	Hersteller y , PLZ, Ort	11 / 2010	● ○ ○
	A-DQ 2Y (SR) 2Y .. x 4 E9/125 LG	6-7	2,4	Hersteller z , PLZ, Ort	05 / 2011	● ○ ○
	A-DQ 2Y (SR) 2Y .. x 4 E9/125 LG	6-7	2,4	Hersteller z , PLZ, Ort	05 / 2011	○ ● ○
				grün – Produktfreigabe gelb – eingeschränkte Freigabe rot – gesperrtes Produkt (Gültigkeit abgelaufen)		