PRODUKTDATENBLATT

Warmschrumpf-Verbindungsgarnitur, 0,6/1kV, 4x95-300mm²

Sonepar Artikelnummer	120742982
EAN	8712403581742
Hersteller Artikelnummer	7000099521
Hersteller Typ	91-AH-25N
Hersteller Name	3M
Gewicht (Kg)	0,604
Zolltarif Nr.	39173200

Die 3M™ 91-AH ist eine Warmschrumpf-Verbindungsgarnitur für Crimpverbinder, die auf niedrige Spannungen ausgelegt ist. Sie eignet sich für 4- oder 5-adrige, nicht geschirmte und nicht armierte isolierte Niederspannungs-Kunststoffkabel mit bis zu 0,6/1 kV (gemäß HD 603 und IEC 60502-1). Der Kabelquerschnittsbereich beträgt 5 x 1,5 bis 5 x 6 mm². RoHS-konform, halogenfrei. Gute elektrische Isolierung und Beständigkeit gegen Feuchtigkeit, mechanische Belastungen, Chemikalien und UV-Strahlung.
Die 3M™ 91-AH ist eine Warmschrumpf-Verbindungsgarnitur für Crimpverbinder, die auf niedrige Spannungen ausgelegt ist. Sie eignet sich für 4- oder 5-adrige, nicht geschirmte und nicht armierte isolierte Niederspannungs-Kunststoffkabel mit bis zu 0,6/1 kV (gemäß HD 603 und IEC 60502-1). Schrumpfverhältnis von bis zu 4,5:1, minimale Schrumpftemperatur von 135 °C, Betriebstemperaturbereich von -55 °C bis 130 °C. Dies 91-AH 20-5N ist RoHS-konform, halogenfrei und bietet eine hervorragende wasserfeste Feuchtigkeitsabdichtung und Schutz vor mechanischen Einwirkungen. Sie weist eine herausragende elektrische Isolierung und eine gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Erdalkalis und Chemikalien auf. Die Einsatzbereiche umfassen die elektrische Isolierung und den mechanischem Schutz von Crimpverbindern. Die 91-AH eignet sich zur Verwendung im Innen- und Außerbereich bei unterirdischen und Unterwasserinstallationen. 91-AH ist in schwarzer Farbe und in Größen, die auf einen Kabelquerschnittsbereich von 5 x 1,5 bis 5 x 6 mm² ausgelegt sind, erhältlich. Standardmäßige Verpackung als Garnitur. Zulassungen: Typ getestet gemäß DIN EN 50393, Tabelle 3

Technische Daten

Bemessungsspannung U0/U (Um)	0,6/1 (1,2) kV	**Ausführung**	Warmschrumpf
Anzahl der Leiter	4	**Leiternennquerschnitt**	95 .. 300 mm²
Zur Verbindung von papier- mit kunststoffisolierten Kabeln	Nein	**Bergbauzulassung**	Nein
Mit konzentrischer Abschirmung	Nein	**Geeignet für**	N(A)YY
Verbindungszubehör mitgeliefert	ohne	**Halogenfrei**	Ja
Herkunftsland	NL	**Zolltarifnummer**	39173200
Gewicht	0.604 kg		

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln