

Technisches Merkblatt

**Fahrzeugleitungen 1-adrig, 2-
farbig, FLRY**
50 Mtr.
Kabelquerschnitt 1,5 mm²
1-adrig
3770-020-16

Beschreibung / Eigenschaften

REACH/RoHS - Bestätigung PVC-
Kabelmischungen

hiermit bestätigen wir die RoHS-Konformität der
unten genannten Compounds gemäß aktuellem
Stand der ESCHA Kandidatenliste.

Decelith 65136 clear 0211
Decelith 65137 clear 0211 UV
Decelith 65138 clear 0264
Decelith 65021 nature 0002
Decelith 66301 nature 0002 und alle
Farbeinstellungen

Wir weisen jedoch darauf hin, dass es sich um
technische Produkte handelt, welche Spuren durch
Kontamination enthalten können. Die Analyse auf
Kontaminationen und Spuren ist nicht Teil unserer
Wareneingangs- und Ausgangskontrolle.

Kabelquerschnitt: 1 x 1,50 mm²
Kupferzahl: 14,4 kg/km
Außen-Ø: ca. 2,6 mm
Cu-Leiter blank, feindrähtig
Litzenaufbau
Adern in konzentrischen Lagen verseilt
PVC-Außenmantel
weitgehend öl- und benzinbeständig
Temperaturbereich: -5°C bis +70°C
Biegeradius für Dauerbiegung: ca. 15 x
Leitungsdurchmesser

Technische Daten

Nennquerschnitt in mm²: 1,50
Widerstand R20 max. mΩ/m: 13,30
Anzahl der Einzeldrähte: 28
Durchmesser der Einzeldrähte max: 0,245
Aussendurchmesser min: 2,20
Aussendurchmesser (Richtwert): 2,30
Aussendurchmesser max: 2,40
Shore Härte: 90
Temperaturbereich: -40°bis+90°C
Kupferzahl kg/km: 14,4



NORMFEST®

Normfest GmbH
Siemensstraße 23
42551 Velbert
Tel. + 49 20 51 / 275 -0
Fax + 49 20 51 / 275 -141
Email: info@normfest.de
www.normfest.com
www.normfest-shop.com



Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

Nennstrom: 18,00
Stromdichte: 12,00

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie Aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs -und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.