



**NSGAFÖU 1,8/3kV 120² kurzschlußfest
schwarz (Cu Zahl 1152,0)**



120 mm²

Artikel-Nr.: 38513H

Technische Daten

Sonder-Gummiaderleitung
nach
DIN VDE 0250 Teil 602
Temperaturbereich
bewegt -25°C bis +80°C
nicht bewegt -40°C bis
+80°C
zulässige
Betriebstemperatur
am Leiter +90°C
Nennspannung
U0/U 1,8/3 kV
höchstzulässige
Betriebsspannung
- in Dreh- und
Einphasenwechsel-
stromanlagen U0/U 2,1/3,6
kV
- in Gleichstromanlagen
U0/U 2,7/5,4 kV
Prüfspannung
6 kV
Mindestbiegeradius
bewegt 10x Außen Ø
nicht bewegt 6x Außen Ø

Aufbau

Cu-Litze
verzinnt, nach
DIN VDE 0295
Kl.5, feindrähtig,
BS 6360 cl.5,
IEC 60228 cl.5
EPR-Isolation,
Mischungstyp
3GI3 nach
DIN VDE 0207
Teil 20
Äußere
Umhüllung:
Polychloropren
5GM3
nach DIN VDE
0207 Teil 21
Farbe schwarz

Eigenschaften

Ölbeständig
nach DIN VDE
0473-811-404,
DIN EN
60811-404
Brennverhalten
nach DIN VDE
0482-332-1-2,
DIN EN
60332-1-2, IEC
60332-1-2
(entspricht DIN
VDE 0472 Teil
804
Prüfart B)

Farbe:	Schwarz
Querschnitt:	120 ²