Produktdatenblatt

Art. Nr. 00.770.0323.7

Flachleitung 5G2,5+2x1,5 HF SC

gesis® NRG BASIC+KNX Flachleitung; Netz 5G2,5; 20 A; 0,6/1 kV; Bus 2X1,5; 3 A; 50 V; geschirmt; halogenfrei Brandklasse: B2ca s1a d1 a1; Farbe: grün.



Art. Nr.	00.770.0323.7
EAN	4049088462757
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsspannung	600 V / 1.000 V
Bemessungsstrom	20 A
Mechanische Codierung Code	ja

Technische Daten

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm²
Nennspannung U	1000 V
Nennspannung U0	600 V
Biegeradius, statisch	100 mm
Brandklasse	B2ca s1a d1 a1
Leiterklasse	Kl.5 = feindrähtig
Ader-Zahl	7
Ader-Isolation	PE
Schutzleiter	ja
Schirm	ja
Mantel-Material	Polyolefine
Mantel-Farbe	grün
Flammwidrig	nach DIN EN 60332-1-2
Halogenfrei nach EN 60754-12	ja
Leitungs-Breite ca.	36,9 mm
Leitungs-Höhe ca.	6,3 mm
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Umgebungstemperatur max.	90 °C
Nennspannung U0	600 V
Nennspannung U	1000 V
Leiter-Nennquerschnitt Bus	1,5 mm²

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm²

Werkstoff

Halogenfrei	ja
Brandlast	1,635 kWh/m