

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 00.710.0304.6

**Flachleitung 5G4MM<sup>2</sup> HF BL**

 gesis® NRG DIMM Flachleitung; Netz+Signal 5G4; 20 A; 0,6/1 kV;  
 halogenfrei Brandklasse: Eca; Farbe: blau.


Art. Nr.	00.710.0304.6
EAN	4049088260698
Bestelleinheit	1 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Technische Daten**

Leiter-Nennquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>
Nennspannung U	1 kV
Nennspannung U <sub>0</sub>	600 V
Biegeradius, statisch	100 mm
Brandklasse	Eca
Leiterklasse	Kl.6 = feinstdrähtig
Ader-Zahl	5
Ader-Isolation	PE
Schutzleiter	ja
Schirm	nein
Mantel-Material	Polyolefin
Mantel-Farbe	pastellblau
Flammwidrig	nach DIN EN 60332-1-2
Halogenfrei nach EN 60754-12	ja
Leitungs-Breite ca.	24 mm
Leitungs-Höhe ca.	6,3 mm
Nennspannung U <sub>0</sub>	600 V
Nennspannung U	1 kV

**Zubehör**

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
06.562.0653.0	Endstück GESIS NRG 5x2,5+5x4MM <sup>2</sup>	gesis® NRG Flachleitungsendstück; für Flachleitung 5G2,5 und 5G4; IP40; bedarf einer Leitungsvorbehandlung mit systemkonformer Kabelschere; Farbe: natur
95.300.0600.0	Kabelschere GESIS NRG 5x2,5+5x4MM <sup>2</sup>	gesis® NRG Kabelschere; erforderlich zum Abschneiden und Präparieren der Enden von gesis NRG BASIC und gesis NRG DIMM Flachkabeln für das Endstück



99.681.0000.0	Musterkoffer GESIS NRG 5x2,5+5x4MM <sup>2</sup>	gesis® NRG Musterkoffer 5G2,5 und 5G4 mm <sup>2</sup> ; Enthält Einspeisungen und Adapter gesis® NRG BASIC und DIMM, Flachleitung 5G2,5 mm <sup>2</sup> PVC Pastellblau, Flachleitung 5G4 mm <sup>2</sup> halogenfrei Grün, Endstücke, Schraubendreher TX10.
---------------	---	--

## Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
06.562.0653.0	Endstück GESIS NRG 5x2,5+5x4MM <sup>2</sup>	gesis® NRG Flachleitungsendstück; für Flachleitung 5G2,5 und 5G4; IP40; bedarf einer Leitungsvorbehandlung mit systemkonformer Kabelschere; Farbe: natur
92.050.1653.0	Flachleitungsadapter GST18I5A S1 F7 PB	gesis® NRG Flachleitungseinspeisung Dimmen; Farbe: schwarz; 250/400 V; 20 A; IP40; integrierte Zugentlastung für die Einspeisung mit Rundkabeln, Durchmesser: 12 bis 16 mm, Anschlussquerschnitt feindrähtig: 2,5 bis 4 mm <sup>2</sup> , eindrähtig: 2,5-6 mm <sup>2</sup> ; Piercing-Kontaktschrauben mit Torx-Kopf; für gesis® NRG Flachleitungen 5G2,5 und 5G4
92.051.5553.0	Flachleitungsadapter GST18I5I B1H F7V PB	gesis® NRG Flachleitungsadapter auf GST18i5; Code 2 Netz + Dimmen; Farbe der Codierung: pastellblau; 250/400 V; 20 A; steckbarer Abgang parallel zur Flachleitung; Piercing-Kontaktschrauben mit Torx-Kopf; für gesis® NRG Flachleitungen 5G2,5 und 5G4 pastellblau.