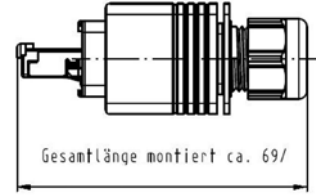


Profinet Anschlußkomponenten, Serie HAN® PushPull



HAN® PushPull Steckverbinder Cat.5, 4-adrig

Verwendung

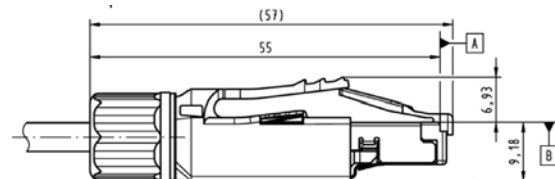
Mit diesen feldkonfektionierbaren Steckverbindern können Systemkabel der Kategorie 5 / Klasse D bis 100 MHz aufgebaut werden. Mittels IDC-Kontaktierung können sowohl massive als auch flexible Leiter von AWG 24/7 bis AWG 22/1 beschaltet werden. Die Steckverbinder sind PROFINET konform, voll geschirmt und bis zu 10 mal wiederbeschaltbar.

Konform zu: ISO/IEC 24702,
IEC 61076-3-117 Variante 14 (AIDA konform)
Unterstützt: 10/100 Base-T im Channel- und Permanent Link

Merkmale

Kontaktzahl: 4
Zugentlastung: über Verschraubung
Schirmung: 360°
Kabeldurchmesser: 6,5 - 9,5 mm
Aderdurchmesser: max. 1,6 mm
Aderanschluss: AWG 27 - 22 (flex/massiv)
Schutzart: IP 65 / 67 (gesteckt)
Gehäusematerialien: Polyamid, schwarz, UL94-V0
Betriebstemperatur: -40°C bis +70°C

Bezeichnung	Abmessung (BxHxT)	Artikel Nr.
HAN® PushPull Steckverbinder, 4-adrig, Kunststoff	22 x 27 x 69 mm	t12440100



RJ Industrial® Steckverbinder Cat.5 / 6

Verwendung

Mit diesem feldkonfektionierbaren Steckverbindern können Systemkabel der Kategorie 5 bzw. 6 aufgebaut werden. Mittels IDC-Kontaktierung können sowohl massive als auch flexible Leiter von AWG 24/7 bis AWG 22/1 beschaltet werden. Die Steckverbinder sind PROFINET konform, voll geschirmt und bis zu 10 mal wiederbeschaltbar.

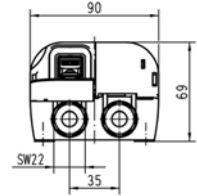
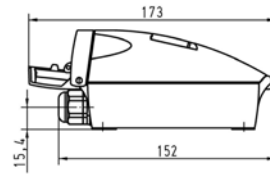
Konform zu: ISO/IEC 60603-7, ISO/IEC 11801:2002, EN 50173-1
Unterstützt: 10/100 Base-T im Channel- und Permanent Link
bzw. 1 / 10G Base-T im Channel

Merkmale

Kontaktzahl: 4 / 8
Zugentlastung: über Verschraubung
Schirmung: 360°
Kabeldurchmesser: 6,5 - 9,0 mm
Aderdurchmesser: max. 1,5 mm
Aderanschluss: AWG 27 - 22 (flex/massiv)
Schutzart: IP 20 (gesteckt)
Gehäusematerialien: Polyamid, schwarz, UL94-V0
Betriebstemperatur: -40°C bis +70°C

Bezeichnung	Ausführung	Abmessung (BxHxT)	Artikel Nr.
RJ Industrial® Steckverbinder	4-adrig, 100MBit/s, Kunststoff	14 x 17 x 57 mm	t12441000
RJ Industrial® Steckverbinder	4-adrig, 10GBit/s, Kunststoff	14 x 17 x 57 mm	t12441100

Profinet Anschlußkomponenten, Serie HAN® PushPull



HAN® PushPull Anschlußdose Cat.6, 2x 8-adrig

Verwendung

2 Port -Wandgehäuse mit Abdeckkappen, Kabelmanagement, Kabelverschraubung und Beschriftungsfeld. Die Anschlussdose erfüllt die Anforderungen der Kategorie 6 / Klasse E bis 250 MHz. Über die LSA-Plus Schneidklemme können sowohl massive als auch flexible Leiter aufgelegt werden.

Konform zu: ISO/IEC 11801:2002, EN 50173-1
 Unterstützt: 10/100/1000 Base-T im Channel- und Permanent Link

Merkmale

Kontaktzahl: 2x 8
 Zugentlastung: über Verschraubung
 Schirmung: 360°
 Kabeldurchmesser: 6,0 - 9,0 mm
 Aderdurchmesser: max. 1,5 mm
 Aderanschluss: AWG 24 - 22 (flex /massiv)
 Schutzart: IP 65 / 67
 Gehäusematerialien: Polyamid, UL94-V0
 Betriebstemperatur: -20°C bis +70°C

Bezeichnung	Ausführung	Abmessung (BxHxT)	Artikel Nr.
HAN® PushPull Anschlußdose Cat.6	2x8-adrig, Kunststoff, schwarz	90 x 152 x 69 mm	t12411105
HAN® PushPull Anschlußdose Cat.6	2x8-adrig, Kunststoff, weiß	90 x 152 x 69 mm	t12411110



HAN® PushPull Systempatchkabel Cat.5, 4-adrig

Verwendung

Verbindungskabel mit robustem Design für harte Industrieumgebung. Die Übertragungseigenschaften entsprechen der Kategorie 5 / Klasse D bis 100 MHz. Der RJ45 Stecker ist 1:1 belegt, Kontakte 1/2 und 3/6) für Ethernet und Fast-Ethernet Anwendungen. Die Patchkabel mit PUR-Mantel sind schleppkettentauglich.

Konform zu: ISO/IEC 11801:2002, EN 50173-1
 Unterstützt: 10/100 Base-T im Channel- und Permanent Link

Merkmale

Kontaktzahl: 4
 Schirmung: 360°
 Leiterquerschnitt: 4x AWG 22/7
 Schutzart: IP 65 / 67
 Gehäusematerialien: Polyamid, schwarz, UL94-V0
 Mantelmaterial: PVC oder PUR
 Mantelfarbe: grün

Bezeichnung	Länge	Ausführung	Artikel Nr.
HAN® PushPull Verbindungskabel	1,5 m	PVC, flex, geschirmt, 4x AWG22/7	t12457250
HAN® PushPull Verbindungskabel	3,0 m	PVC, flex, geschirmt, 4x AWG22/7	t12457400
HAN® PushPull Verbindungskabel	5,0 m	PVC, flex, geschirmt, 4x AWG22/7	t12457500
HAN® PushPull Verbindungskabel	10 m	PVC, flex, geschirmt, 4x AWG22/7	t12457700
HAN® PushPull Verbindungskabel	1,5 m	PUR, flex, geschirmt, 4x AWG22/7	t12467250
HAN® PushPull Verbindungskabel	3,0 m	PUR, flex, geschirmt, 4x AWG22/7	t12467400
HAN® PushPull Verbindungskabel	5,0 m	PUR, flex, geschirmt, 4x AWG22/7	t12467500
HAN® PushPull Verbindungskabel	10 m	PUR, flex, geschirmt, 4x AWG22/7	t12467700

Hinweis: (*) bei der Kombination mit Produkten anderer Hersteller können geringfügige Farbabweichungen auftreten

