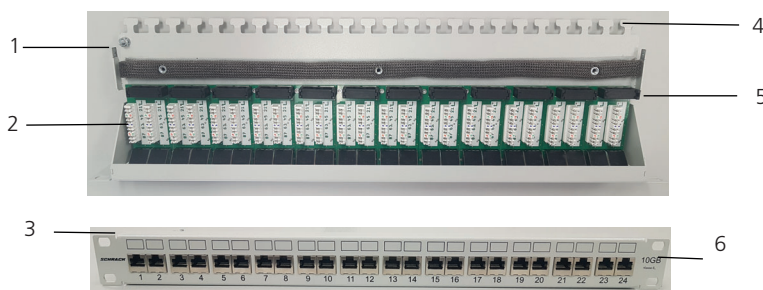


MONTAGEANLEITUNG / INSTRUCTION SHEET: **PATCHPANEL HSERG246GV** **10GB KLASSE E_A, 24xRJ45 STP**

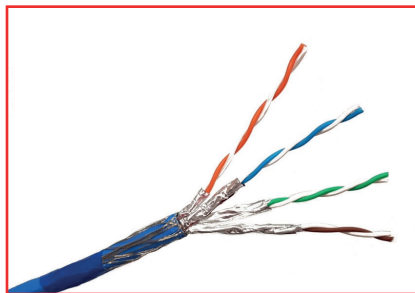
BESCHREIBUNG / DESCRIPTION

Maße: B:483mm; H:44mm; T: 128mm
 Dimensions: W:483mm; H:44mm; D: 128mm

- 1 Gehäuseerdung / Earthing Point
- 2 LSA-Leiste / LSA-Connection Module
- 3 Gehäuse / Chassis
- 4 Kamm zur Kabelbefestigung / Cable Fixing
- 5 Bügel zur Zugentlastung / Strain Relief
- 6 19" Befestigung / 19" Mounting Hole



KABEL VORBEREITEN / CABLE PREPARATION



Kabel ca. 6cm abmanteln. Schirm-
 geflecht auf ca. 2cm zurück-
 schneiden und mit Klebeband oder
 Kupferband fixieren. Den Folien-
 schirm der Paare wie folgt zurück-
 schneiden: z.B. bei TIA/EIA 568-B

orange/weiß	ca. 4,0cm
blau/weiß	ca. 3,0cm
grün/weiß	ca. 2,5cm
braun/weiß	ca. 1,5cm

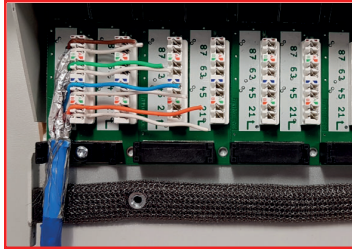
Strip off jacket 6cm. Cut the braid
 up to 2cm and fix it with duct or
 copper tape. Cut foil of the pairs as
 follows: e.g. for TIA/EIA 568-B

orange/white	appx. 4,0cm
blue/white	appx. 3,0cm
green/white	appx. 2,5cm
brown/white	appx. 1,5cm

Achtung: Die Verdrehung der Kabel
 sollte bis zu den Schneidklemmen
 erhalten bleiben!

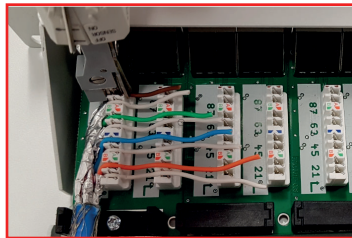
Caution: Do not open twist of pairs!

■ ZUGENTLASTUNG UND ADERN ANLEGEN / ADJUST AND APPLY WIRES



Kabelbügel öffnen. Adern in LSA-Klemmblock einführen. Erhalten Sie die Verdrillung der Paare bis zu den Schneidklemmen. Beachten Sie die gleiche Belegung nach Farbcode in Panel und an der Anschlussdose.

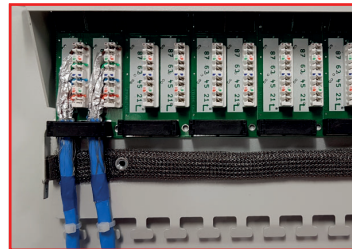
Open cable clip. Insert wires into LSA connection module. Twist of pair shall remain as long as possible. Use same colour code in panel and outlet.



Die einzelnen Adern mit einem entsprechenden LSA Werkzeug (Art. Nr.: HKRONELSA) auflegen.

Apply wires by use of LSA-Tool (Order Code: HKRONELSA). Cut off excess length.

■ KABEL BEFESTIGEN UND PANEL SCHLIESSEN / FIX CABLE AND CLOSE PANEL



Die Kabelbügel zur Adernfixierung schließen. Für die Zugentlastung, das Kabel mit Kabelbinder am Kamm befestigen. Das Kabel so anlegen, dass der Schirm einen Kontakt mit der Erdung hat.

Close cable clip to fix wires. For strain relief fix the cable to the cable fixing by use of cable ties. Fix the cable so that the shield is in contact with the ground.

Achtung: Das Kabel darf nicht gequetscht werden!

Caution: Do not overtighten the tie wrap!

■ MECHANISCHE WERTE / MECHANICAL DATA

Kunststoffisolierte Kupferleiter / For Isolated Copperwires Diameter

Leiterdurchmesser / Copperwires Diameter:
0,35 bis 0,65mm / AWG 26 bis 22
0,35 to 0,65mm / AWG 26 to 22

Aderdurchmesser / Diameter with Isolation:
0,70 bis 1,60mm bei PE oder PVC Isolierung
0,70 to 1,60mm if PE or PVC isolated

Aderdurchmesser / Diameter with Isolation:
0,70 bis 1,85mm bei Foamskin (geschäumte) Isolierung
0,70 to 1,85mm if foamskin isolated

■ BELEGUNG / PIN ASSIGNMENT

