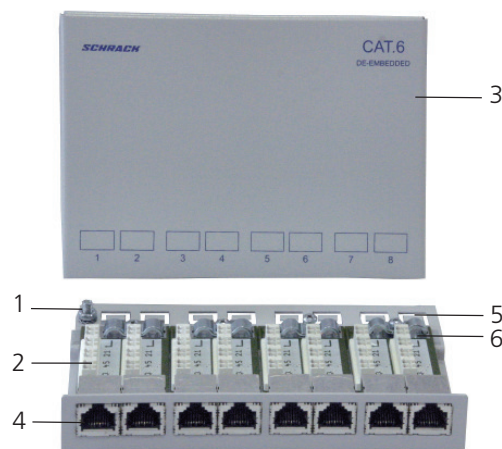


■ MONTAGEANLEITUNG / INSTRUCTION SHEET: **PATCHPANEL 8xRJ45 STP AUFPUTZ / WALLMOUNT,** **CAT6, DE-EMBEDDED, HSERG086GV**

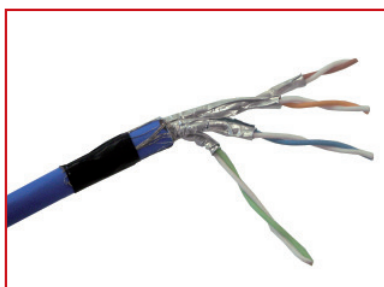
■ BESCHREIBUNG / DESCRIPTION

Maße: B: 155 mm; H: 33,5 mm; T: 112 mm
 Dimensions: W: 155 mm; H: 33,5 mm; D: 112 mm

- 1 Gehäuseerdung / Earthing Point
- 2 LSA-Leiste / LSA-Connection Module
- 3 Gehäuse / Chassis
- 4 RJ45 Buchse / RJ45 Jack
- 5 Kamm zur Kabelbefestigung / Cable Fixing
- 6 Kabelbride zur Zugentlastung / Strain Relief



■ KABEL VORBEREITEN / CABLE PREPARATION



Kabel ca. 6 cm abmanteln. Schirm-
 geflecht auf ca. 1,5 cm zurück-
 schneiden und mit Klebeband oder
 Kupferband fixieren. Den Folien-
 schirm der Paare wie folgt zurück-
 schneiden:

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

Strip off jacket 6 cm. Cut the braid
 up to 1,5 cm and fix it with duct or
 copper tape. Cut foil of the pairs as
 follows:

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

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

Caution: Do not open twist of pairs!

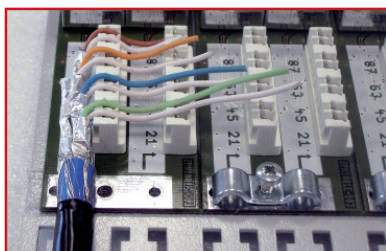
■ PANEL ÖFFNEN / PANEL OPENING



Schrauben mittels Schraubendreher
 öffnen. Das Gehäuse nach hinten
 wegschieben.

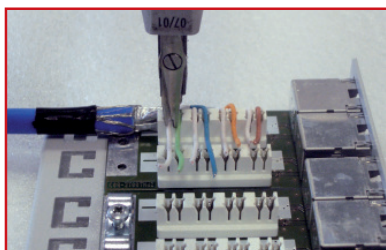
Open screws with screwdriver. Pull
 the chassis back.

■ ZUGENTLASTUNG UND ADERN ANLEGEN / ADJUST AND APPLY WIRES



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

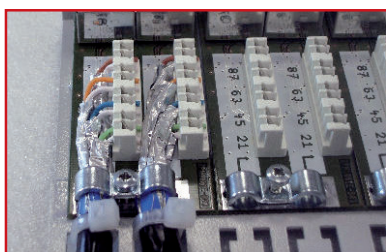
Open cable clip by use of a screwdriver. Insert wires into LSA connection module. Twist of pair shall remain as long as possible. Use same colour code in panel and outlet.



Die einzelnen Adern mit einem entsprechenden LSA Werkzeug (HKRONELSA) auflegen und kürzen.

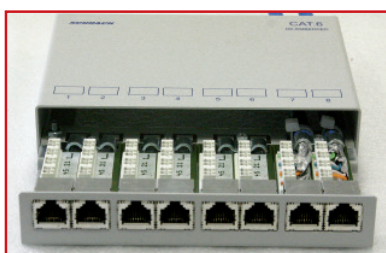
Apply wires by use of LSA-Tool HKRONELSA. Cut off excess length.

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



Die Kabelbride zur Adernfixierung schließen. Für die Zugentlastung, das Kabel mit Kabelbinder am Kamm befestigen.

Close cable clip to fix wires. For strain relief fix the cable to the cable fixing by use of cable ties.



Das Gehäuse wieder über die Trägerplatte schieben und die Schrauben schließen.

Close the chassis by fixing the screws.

■ MECHANISCHE WERTE / MECHANICAL DATA

Kunststoffisolierte Kupferleiter / For Isolated Copperwires Diameter

Leiterdurchmesser / Copperwires Diameter:

0,35 bis 0,65 mm / AWG 26 bis 22

0,35 to 0,65 mm / AWG 26 to 22

Aderdurchmesser / Diameter with Isolation:

0,70 bis 1,60 mm bei PE oder PVC Isolierung

0,70 to 1,60 mm if PE or PVC isolated

Aderdurchmesser / Diameter with Isolation:

0,70 bis 1,85 mm bei Foamskin (geschäumte) Isolierung

0,70 to 1,85 mm if Foamskin isolated

■ BELEGUNG / PIN ASSIGNMENT

