



FK-Endkappe



WA-Endkappe



QVERBINDER-2P2



QVERBINDER-3P



ABZWEIGER-IP



PARALLELZANGE



WAGOVKLEMME-2



PK-LEITUNG-IP2P

Endkappe

Die Endkappe dient der Schutzisolation der LED Leitung. Jede einzelne Ader wird mit einer Schutzkappe versehen. Die Endkappe verhindert mögliche Kurzschlüsse durch einen zufälligen Kontakt mit einer metallischen leitenden Oberfläche.

FK-Endkappe: Tauchgeformte Schutzkappe für verdrehte und gelötete Kabelverbindungsenden oder Einzeladern größeren Querschnitts
 Material, Abmessungen: PVC flexibel schwarz, Innenmaß 3,2x13mm
 Verpackungseinheit: 50 Stück

WA-Endkappe: Tauchgeformte Schutzkappe für Einzeladern aller LED Kettenmodule außer ED-LED Ketten >1.32W
 Material, Abmessungen: Silikon flexibel Neutral, Innenmaß 1.6x6.4mm
 Verpackungseinheit: 50 Stück

Quetschverbinder

Leitungsverbinder zum Anschluss der LED-Trafo an die LED-Kette und Anschluss von Verlängerungsleitungen.

Einfache Handhabung, kein Abisolieren der Leitungen nötig. Es erfolgt eine Schneid-Klemm Verbindung durch einfaches zusammen quetschen. Die Gelfüllung bildet einen zuverlässigen Korrosionsschutz im Außenbereich.

3M Scotchlok Quetschverbinder U1R - QVERBINDER-2P2
 Durchgangsverbinder mit Gelfüllung für 2 Adernpaare.

Außendurchmesser Leitung: max. 3.18mm
 Aderndurchmesser: 0.9 bis 1.3mm
 Spannung: max. 100V
 Verpackungseinheit: 100 Stück

3M Scotchlok Quetschverbinder UR2 - QVERBINDER-3P
 Verbinder für bis zu 3 Adern.

Außendurchmesser Leitung: max. 2.08mm
 Aderndurchmesser: 0.4 bis 0.9mm
 Spannungsfestigkeit: > 500V
 Verpackungseinheit: 100 Stück

3M Scotchlok Quetschverbinder UB2A - ABZWEIGER-IP
 Leitungsverbinder zum Anschluss von LED Produkten an eine parallel geführte Leitung.

Außendurchmesser Leitung: max. 2.08mm
 Aderndurchmesser: 0.4 bis 0.9mm
 Spannungsfestigkeit: > 500V
 Verpackungseinheit: 100 Stück

Parallelzange

Für das Quetschen der Verbinder mit parallel geführten Backen

Verbindungsklemmen für flexible Leiter

WAGO Verbindungsklemmen der Serie 221, 40 % kleineren Bauform gegenüber der etablierten Serie 222, transparentes Gehäuse und einfachere Handhabung, max. Umgebungstemperatur 85°C.

Außendurchmesser Leitung: max. 2.08mm
 Aderndurchmesser: 0.2 bis 4mm²
 Strom/Spannungsfestigkeit: 32 A / 450 V

WAGOVKLEMME-2, 2-Pol, 100 Stück / VE
WAGOVKLEMME-3, 3-Pol, 50 Stück / VE
WAGOVKLEMME-5, 5-Pol, 25 Stück / VE

Anschluss- und Verlängerungsleitung

Für Standard 12V/24V Module ist die 2 adrige Flachleitung vorgesehen, für die RGB Module die 4 adrige Flachleitung. Die einzelnen Adern sind farblich durchgängig gekennzeichnet.

LED Anschlussleitung PK-LEITUNG-IP2P, 25m / VE
 2 Ader - Flachleitung 0,82², für Plus und Minus Anschluss
 Farbkennzeichnung Rot(+)/Weiss(-)

RGB LED Anschlussleitung PK-LEITUNG-IP4P, 25m / VE
 4 Ader - Flachleitung 0,82², für 1xPlus und 3xMinus Anschluss (RGB)
 Farbkennzeichnung Weiss (+)/Rot(-)/Grün(-)/Blau(-)