



Systemübersicht

Flachkabel-System Power 5G16 mm² (IP65)



Robust, wetterfest und leistungsstark - eine flexible Stromversorgungslösung für Bauprovisorien, Büros, Tunnel, Schiffe, Hallen, Messen und E-Mobility.

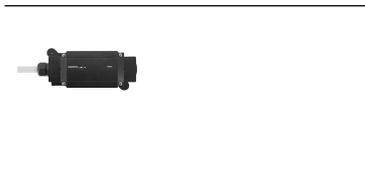
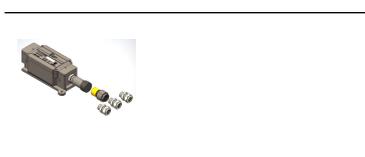
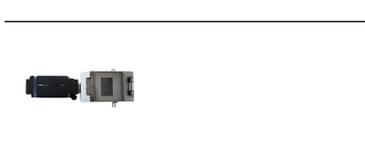
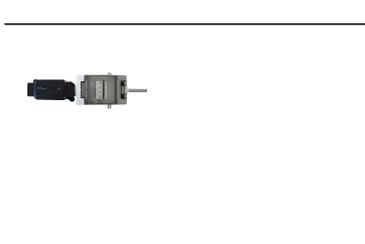
Komponenten

	<p>49606 - Flachkabel 5G16mm² HF GR Flachkabel Woertz 5x16mm² FR/LS0H lichtgrau 3LNPE</p>	
	<p>49606SW - Flachkabel 5G16mm² HF SW Flachkabel Woertz 5x16mm² FR/LS0H schwarz 3LNPE</p>	
	<p>49605 - Flachkabel 5G16mm² PVC GR Ölfest UV Flachkabel Woertz 5x16mm² PVC (ölfest) und UV-Beständig lichtgrau 3LNPE</p>	
	<p>49615 - Anschlussdose für Flachkabel 5G16mm²/5G25mm² IP65 Anschlussdose 5-polig für Flachkabel 5G16mm² oder 5G25mm² IP65 mit Befestigung mit 1 Gewindestutzen M40x1.5 für 1 Zuleitung mit Rundkabel 5x16mm² und 5x25mm²</p>	
	<p>49615A - Anschlussdose für Flachkabel mit ALU Schieber Anschlussdose 5-polig für Flachkabel Power 5G16mm² oder 5G25mm² mit Befestigung mit 1 Gewindestutzen M40x1.5 für 1 Zuleitung mit Rundkabel 5x16mm² mit Aluschieber. Für Tunnel-Anwendung Artikel 49615 verwenden.</p>	
	<p>49615/1x5G10/15 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49615 + Abzweigdose vorkonfektioniert 5-polig 5G16mm²/5G25mm² inklusive Befestigung und 1 Gewindestutzen M40x1.5 für 1 Abgang. Mit Kabelverschraubung 49635 und vormontiertem Rundkabel 5G10mm² 1,5 m.</p>	
	<p>49615/1x5G10/20 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49615 + Abzweigdose vorkonfektioniert 5-polig 5G16mm²/5G25mm² inklusive Befestigung und 1 Gewindestutzen M40x1.5 für 1 Abgang. Mit Kabelverschraubung 49635 und vormontiertem Rundkabel 5G10mm² 2 m.</p>	



Systemübersicht

Flachkabel-System Power 5G16 mm² (IP65)

	<p>49615/1x5G10/30 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49615 +</p> <p>Abzweigdose vorkonfektioniert 5-polig 5G16mm²/5G25mm² inklusive Befestigung und 1 Gewindestutzen M40x1.5 für 1 Abgang. Mit Kabelverschraubung 49635 und vormontiertem Rundkabel 5G10mm² 3 m.</p>	
	<p>49616 - Abzweigdose für Flachkabel 5G16 mm²/5G25 mm² IP65</p> <p>Abzweigdose 5-polig für Flachkabel 5x16 mm²/5G25 mm², mit Befestigung, mit 2 Gewindestutzen M25x1.5</p>	
	<p>49616A - Abzweigdose für Flachkabel mit ALU Schieber</p> <p>Abzweigdose 5-polig für Flachkabel 5x16mm² oder 5G25mm² mit Befestigung mit 2 Gewindestutzen M25x1.5 für 2 Abgänge mit Rundkabel. 1 Abgang max. 5x10mm², 2 Abgänge max, je 5x6mm², mit Aluminium-schieber. Für Tunnel-Anwendung Artikel 49616 verwenden.</p>	
	<p>49616/SI - Abzweigdose für Flachkabel 5G16mm²/5G25mm² IP65 SI</p> <p>Abzweigdose mit Sicherungsadapter IP65 für Flachkabel 5G16 mm²/5G25mm² mit 3 Kabelverschraubungen M20x1.5 Ø6.0-15.0mm</p>	
	<p>49616/ST - Abzweigdose für Flachkabel 5G16mm²/5G25mm² IP65 ST</p> <p>Abzweigdose mit Steckeradapter IP65 für Flachkabel 5G16mm²/5G25mm² mit 3 Kabelverschraubungen M20x1.5 Ø6.0-15.0mm.</p>	
	<p>49616/2SI - Abzweigdose für Flachkabel 5G16mm²/5G25mm² IP65 2SI</p> <p>Abzweigdose mit zwei Sicherungsadapter IP65 für Flachkabel 5G16mm²/5G25mm² mit 3 Kabelverschraubungen M20x1.5 Ø6.0-15.0mm.</p>	
	<p>49616/2ST - Abzweigdose für Flachkabel 5G16mm²/5G25mm² IP65 2ST</p> <p>Abzweigdose mit zwei Steckeradapter IP65 für Flachkabel 5G16mm²/5G25mm² mit 3 Kabelverschraubungen M20x1.5 Ø6.0-15.0mm.</p>	
	<p>49615/49617 - Abzweigdose für Flachkabel 49615 + 49617, ohne</p> <p>5-Polig (49615) mit Verteiler-Gehäuse (49617) für Flachkabel 5G16mm² / 5G25mm², vorverdrahtet mit PE-Anschlussklemme ohne Bestückung bis 32A.</p>	
	<p>49615/FIALSC16/3/3 - Abzweigdose für Flachkabel 49615 + 49617 +</p> <p>5-Polig (49615) mit Verteiler Gehäuse (49617) für Flachkabel 5x16mm²/5x25mm², bestückt mit Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter FIA/LSC 16A 30mA und vorkonfektioniert mit einem Rundkabel mit 5G2.5mm², Länge 3 Meter (freies Ende).</p>	



Systemübersicht

Flachkabel-System Power 5G16 mm² (IP65)



49615/FIALSC32/3/3 - Abzweigdose für Flachkabel 49615 + 49617 +

5-Polig (49615) mit Verteiler Gehäuse (49617) für Flachkabel
5x16mm²/5x25mm², bestückt mit Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter FIA/LSC
32A 30mA und vorkonfektioniert mit einem Rundkabel mit 5G6mm², Länge 3
Meter (freies Ende).



49615/FIBLSC16/3/3 - Abzweigdose für Flachkabel 49615 + 49617 +

5-Polig (49615) mit Verteiler Gehäuse (49617) für Flachkabel
5x16mm²/5x25mm², bestückt mit Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter FIB/LSC
16A 30mA und vorkonfektioniert mit einem Rundkabel mit 5G2.5mm², Länge 3
Meter (freies Ende).



49615/FIBLSC32/3/3 - Abzweigdose für Flachkabel 49615 + 49617 +

5-Polig (49615) mit Verteiler Gehäuse (49617) für Flachkabel
5x16mm²/5x25mm², bestückt mit Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter FIB/LSC
32A 30mA und vorkonfektioniert mit einem Rundkabel mit 5G6mm², Länge 3
Meter (freies Ende).



49615/LSC16/3/3 - Abzweigdose für Flachkabel 49615 + 49617 +

5-Polig (49615) mit Verteiler Gehäuse (49617) für Flachkabel
5x16mm²/5x25mm², bestückt mit Leitungsschutzschalter LSC 16A 30mA und
vorkonfektioniert mit einem Rundkabel mit 5G2.5mm², Länge 3 Meter (freies
Ende).



49615/LSC32/3/3 - Abzweigdose für Flachkabel 49615 + 49617 +

5-Polig (49615) mit Verteiler Gehäuse (49617) für Flachkabel
5x16mm²/5x25mm², bestückt mit Leitungsschutzschalter LSC 32A 30mA und
vorkonfektioniert mit einem Rundkabel mit 5G6mm², Länge 3 Meter (freies
Ende).



49616/1X5G6/05 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 +

Abzweigdose vorkonfektioniert 5-polig 5G16mm²/5G25mm² inklusive Befestigung
und 2 Gewindestützen M25x1.5 für 2 Abgänge, mit vormontiertem Rundkabel
5G6mm² 0,5 m, mit freiem Ende. Abisoliert 70 mm, mit Aderendhülsen. Inklusive
Blindstopfen 49639.



49616/1X5G6/10 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 +

Abzweigdose vorkonfektioniert 5-polig 5G16mm²/5G25mm² inklusive Befestigung
und 2 Gewindestützen M25x1.5 für 2 Abgänge, mit vormontiertem Rundkabel
5G6mm² 1 m, mit freiem Ende. Abisoliert 70 mm, mit Aderendhülsen. Inklusive
Blindstopfen 49639.





Systemübersicht

Flachkabel-System Power 5G16 mm² (IP65)



49616/1X5G6/15 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 +

Abzweigdose vorkonfektioniert 5-polig 5G16mm²/5G25mm² inklusive Befestigung und 2 Gewindestützen M25x1.5 für 2 Abgänge, mit vormontiertem Rundkabel 5G6mm² 1,5 m, mit freiem Ende. Abisoliert 70 mm, mit Aderendhülsen. Inklusive Blindstopfen 49639.



49616/1X5G6/20 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 +

Abzweigdose vorkonfektioniert 5-polig 5G16mm²/5G25mm² inklusive Befestigung und 2 Gewindestützen M25x1.5 für 2 Abgänge, mit vormontiertem Rundkabel 5G6mm² 2 m, mit freiem Ende. Abisoliert 70 mm, mit Aderendhülsen. Inklusive Blindstopfen 49639.



49616/2X5G6/20 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 +

Abzweigdose vorkonfektioniert 5-polig 5G16mm²/5G25mm² inklusive Befestigung und 2 Gewindestützen M25x1.5 für 2 Abgänge, mit 2 vormontierten Rundkabeln 5G6mm² 2 m, mit freiem Ende. Abisoliert 70 mm, mit Aderendhülsen.



49616/2X5G6/25 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 +

Abzweigdose vorkonfektioniert 5-polig 5G16mm²/5G25mm² inklusive Befestigung und 2 Gewindestützen M25x1.5 für 2 Abgänge, mit 2 vormontierten Rundkabeln 5G6mm² 2,5 m, mit freiem Ende. Abisoliert 70 mm, mit Aderendhülsen.



49616/2X5G6/30 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 +

Abzweigdose vorkonfektioniert 5-polig 5G16mm²/5G25mm² inklusive Befestigung und 2 Gewindestützen M25x1.5 für 2 Abgänge, mit 2 vormontierten Rundkabeln 5G6mm² 3 m, mit freiem Ende. Abisoliert 70 mm, mit Aderendhülsen.



49617 - Verteiler Gehäuse zur Absicherung (Zubehör von 49615)

Zubehör für Abzweigdose 49615 Anwendung : Absicherung von Einspeisung oder Unterverteilung bis 76A. Ausgangsseitig ausbrechbar für Kabelverschraubungen M25, M32, M50 (Kabelverschraubung Ausgangsseite nicht im Lieferumfang enthalten).



Anwendung:

- Absicherung von Querschnittsreduktionen
- Abzweig-Leitungs-Schutz bis 63 A
- Flachkabel Einspeisungs- Schutz bis 63 A

Kabelverschraubung (nicht im Lieferumfang enthalten): M25, M32 (ausbrechbar), M50 (ausbrechbar)

Anzahl Module: 5TE (17.5mm)

Auf Anfrage können die Gehäuse mit FI oder FI/LS bestückt werden.



Systemübersicht

Flachkabel-System Power 5G16 mm² (IP65)



49618 - Einspeisdose für Flachkabel Woertz 5G25 mm²/5G16 mm² IP65

Einspeisdose für Flachkabel Woertz 5G25mm² / 5G16mm² IP65.
Anschlussleitung eindrahtig, mehrdrahtig und feindrahtig max. Querschnitt 35mm². Abisolierlänge 30mm. Zu verwenden mit Kabelverschraubung M50x1.5, Art. 49642 (ø25-31mm) oder Art. 49644 (ø32-38mm).



49619 - Zentraleinspeisdose für Flachkabel Woertz 5G25 mm²/5G16 mm²

Zentraleinspeisdose für Flachkabel Woertz 5G25mm²/5G16mm², IP65, Anschlussleitung. Ein drahtig, mehr drahtig und fein drahtig max. Querschnitt 35 mm². Abisolierlänge 40 mm. Zu verwenden mit Kabelverschraubung M50x1.5, Art. 49642 (Ø25-31 mm) oder Art. 49644 (Ø32-38 mm).



49630 - Kabelendstück zu FK 5G16mm²/5G25mm² IP65

Kabelendstück für Flachkabel 5G16mm²/5G25mm²



49633 - Abmantelungsmesser zu Flachkabel 5G16mm²

Abmantelungsmesser zu Flachkabel 5G16mm²



49634 - Kabelbride zu FK 5G16mm²/5G25mm²

Kabelbride aus Stahl verzinkt



49935 - Trennschere bis 6 mm²

Woertz Flachkabelschere bis 5x6 mm² (mit höherem Kraftaufwand bis 5x16 mm²)



49937 - Woertz Flachkabel Hebelschneider ab 10mm²

Hebelschneider für Flachkabel ab 10 mm²



49648 - Kabelbride J-förmig zur Wandbefestigung

Kabelbride zur Wandbefestigung mit nur 1 Bohrloch für Flachkabel 5G16mm²/5G25mm² aus rostfreiem Stahl. Deckenbefestigung möglich mit Verschlusselement



49649 - Kabelbride J-förmig - Verschlusselement zu 49648

Verschlusselement zu Woertz Art.-Nr. 49648.. aus rostfreiem Stahl



49387 E90 - Steigleitungsbride E90

Max. Bridebelastung: 50kg. Für Woertz Brandsicherheitsflachkabel: Woertz FE180 5G16mm² und 5G25mm². Für Woertz Flachkabel: Woertz power 5G16mm² und 5G25mm².

