

02/2023 - 27.11.2023

CONLOX® retrofit - sicher, schnell und flexibel anschließen und vernetzen



Das **CONLOX®**-Anschlussystem von **LANIOL** passt herstellerunabhängig in alle NH-Verteilerschränke und realisiert mit seiner Montage temporäre oder dauerhafte Anschlussmöglichkeiten für Messgeräte und Vernetzungsequipment.

- Anschluss an Standardelementen wie Stromschienen, NH-Sicherungen, Muttern, Bolzen oder V-Klemmen
- Sichere und schnelle Montage an stromführenden Leitungen (AuS) möglich
- Inklusive hochsicherer Sicherungen (F=6 A mit 70 kA Ausschaltvermögen)
- Berührungsschutz der NH-Leisten-Sicherungsschalter bleibt erhalten



CONLOX® Hex

Anschluss an Sechskant Schrauben und Muttern (SW 17 und 19)



CONLOX® Socket

Anschluss an Innen-Sechskant (SW 6)



CONLOX® Busbar

Anschluss an Sammelschienen (3-10 mm, 5 mm, 10 mm)



CONLOX® Piggyback

Anschluss an NH-Sicherungen (NH00-03)

Die Anschlusssteile sind verfügbar mit einer 6 A-Sicherung (gelb), ohne Sicherung (blau) oder mit einem Temperatursensor (rot). Sie besitzen einen Federklemmen-Anschluss für die Verbindungskabel. Optional sind Kabelbaumanschlüsse konfektionierbar.

Beim Arbeiten unter Spannung (AuS) gelten die Regeln der DGUV V 3 und DGUV R 103-011 bis 1 kV AC/1,5 kV DC

Montagevideos: <https://www.laniol.de/mounting>

Katalog BSD: <https://www.bsd-dresden.de/Conlox>



CONLOX® Base Set, Erstausrüstungskoffer 358 Teile

■ Art.-Nr.: 9006230



CONLOX® PlugSafe Tool lang

■ Art.-Nr.: 9006229



LANIOL VDE Set für die Montage des CONLOX®-Systems

■ Art.-Nr.: 9006228

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Anschluss	Sicherung, Farbe
9006200	CONLOX® Hex 17	Außen-Sechskant 17 mm	mit Sicherung 6A/70kA, Gelb
9006201	CONLOX® Hex 17 N	Außen-Sechskant 17 mm	Blau
9006203	CONLOX® Hex 19	Außen-Sechskant 19 mm	mit Sicherung 6A/70kA Gelb
9006204	CONLOX® Hex 19 N	Außen-Sechskant 19 mm	Blau
9006205	CONLOX® Socket 6	Innen-Sechskant 6 mm	mit Sicherung 6A/70kA, Gelb
9006206	CONLOX® Socket 6 N	Innen-Sechskant 6 mm	Blau
9006207	CONLOX® Socket 6 short	Innen-Sechskant 6 mm	mit Sicherung 6A/70kA, Gelb
9006208	CONLOX® Socket 6 short N	Innen-Sechskant 6 mm	Blau
9006209	CONLOX® Busbar 5	Sammelschiene 5 mm	mit Sicherung 6A/70kA, Gelb
9006210	CONLOX® Busbar 5 N	Sammelschiene 5 mm	Blau
9006211	CONLOX® Busbar 6 N	Sammelschiene 3-10 mm	Blau
9006212	CONLOX® Busbar 10	Sammelschiene 10 mm	mit Sicherung 6A/70kA, Gelb
9006213	CONLOX® Busbar 10 N	Sammelschiene 10 mm	Blau
9006214	CONLOX® Piggyback short	00-03 NH zum Stecken, kurz	mit Sicherung 6A/70kA, Gelb
9006215	CONLOX® Piggyback long	00-03 NH zum Stecken, lang	mit Sicherung 6A/70kA, Gelb
9006216	CONLOX® Hex 17 Temp, Temperatursensor PT 100 und 2,5 m Kabel	Außen-Sechskant 17 mm	Rot
9006217	CONLOX® Hex 19 Temp, Temperatursensor PT 100 und 2,5 m Kabel	Außen-Sechskant 19 mm	Rot
9006218	CONLOX® Socket 6 Temp, Temperatursensor PT 100 und 2,5 m Kabel	Innen-Sechskant 6 mm	Rot
9006219	CONLOX® Socket 6 short Temp, Temperatursensor PT 100 und 2,5 m Kabel	Innen-Sechskant 6 mm, kurz	Rot
9006220	CONLOX® Busbar 5-6 Temp, Temperatursensor PT 100 und 2,5 m Kabel	Sammelschiene 3-10 mm	Rot
9006221	CONLOX® Busbar 10 Temp, Temperatursensor PT 100 und 2,5 m Kabel	Sammelschiene 10 mm	Rot
9006222	CONLOX® Piggyback short Temp, Temperatursensor PT 100 und 2,5 m Kabel	zum Stecken, Anschluss 00-03 NH, kurz	Rot
9006223	CONLOX® Piggyback long Temp, Temperatursensor PT 100 und 2,5 m Kabel	zum Stecken, Anschluss 00-03 NH, lang	Rot
9006224	Safety Adapter 1,5 qmm mit Sicherheitsbuchse 4 und 15 mm starrer Draht, Länge 8 cm	IEC 61010, CAT III/600 V	
9006225	Safety Adapter 1,5 qmm mit Sicherheitsbuchse 4 mm und 8 mm Aderendhülse, Länge 10 cm	IEC 61010, CAT IV/600 V	
9006226	Safety Adapter 2,5 qmm mit Sicherheitsbuchse 4 mm und 8 mm Aderendhülse, Länge 10 cm	IEC 61010, CAT IV/600 V	
9006227	Safety plug 2,5 qmm mit Sicherheitsstecker / Buchse 4 mm und 8 mm Aderendhülse, Länge 10 cm	IEC 61010, CAT III/600 V	