



KV – DER
KLEINVERTEILER
FÜR PRO'S

hensel-electric.de

HENSEL



Für jede Anwendung der richtige KV-Kleinverteiler bis 63 A

+ 3 bis 54 Teilungseinheiten

+ Schutzart IP 54-65

+ Schutzklasse II, 

+ nach DIN EN 60670-24 / DIN 43871



KV-Kleinverteiler: IP 65

Automatengehäuse mit
N-Trennklemmen und PE-Klemmen,
elastische Dichtmembranen

18_27



KV-Kleinverteiler: IP 54 / IP 65

Automatengehäuse,
elastische Dichtmembranen

28_33



KV-Kleinverteiler: IP 65

Automatengehäuse,
metrische Vorprägungen

34_35



KV-Kleinverteiler: IP 65

Automatengehäuse „wetterfest“,
für die ungeschützte Installation
im Freien,
metrische Vorprägungen

36_39



KV-Kleinverteiler: IP 65

Automatengehäuse mit
Raum für
bedienungsunabhängige Geräte,
elastische Dichtmembranen

40_43



KV-Kleinverteiler: IP 54 / IP 65

Sicherungsgehäuse,
elastische Dichtmembranen

44_45



KV-Kleinverteiler: IP 54 / IP 65

Zählergehäuse,
elastische Dichtmembranen

46_47

MEHR ALS 90 JAHRE ERFAHRUNG – IHRE ENERGIE TREIBT UNS AN

Elektrische Energie fließt überall. Sie sorgt für Licht, für Wärme und für Bewegung. Als weltweit agierendes Familienunternehmen garantieren wir die sichere Verteilung elektrischer Energie in Industrie, Gewerbe und Infrastruktur.

Mit über 1.000 Beschäftigten, davon 640 in Deutschland, 13 Tochtergesellschaften im In- und Ausland, agieren wir seit über 90 Jahren erfolgreich am Markt. Voller Begeisterung arbeiten wir daran, unsere Produkte und Services auf das nächste Level zu heben.

Immer wichtiger werden Lösungen für die Bereiche Photovoltaik und E-Mobilität. So leisten wir einen aktiven Beitrag zur Energiewende und arbeiten an einer sichereren elektrischen Zukunft.



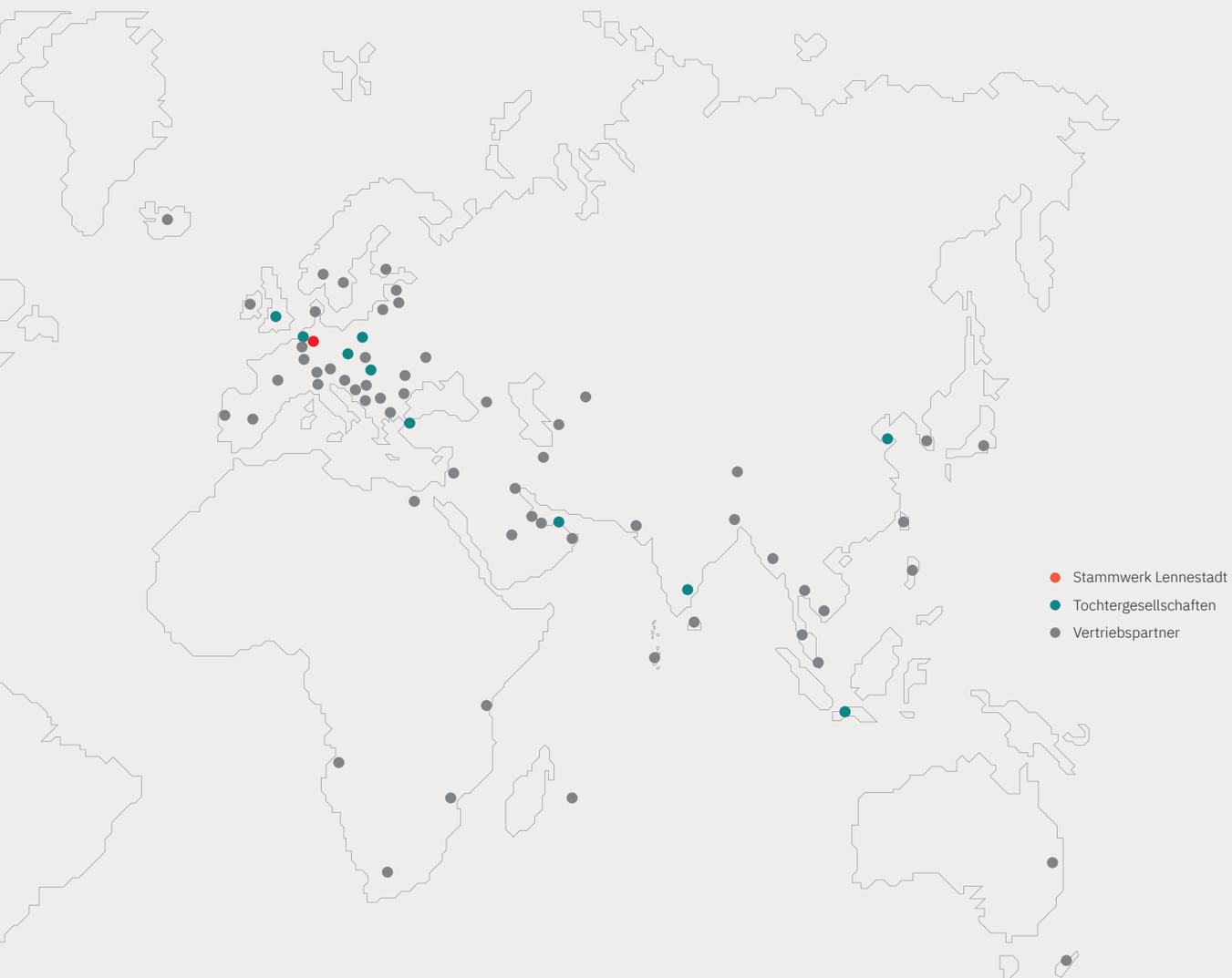
FAMILIEN-
UNTERNEHMEN



SEIT
1931

Weltweit unterwegs

HENSEL garantiert mit 4 Standorten in Deutschland, 10 HENSEL-eigene Standorte und 60 Vertretungen im Ausland lokale Unterstützung und eine hohe Verfügbarkeit.



 MEHR ALS 60 AUSLANDSVERTRETUNGEN

 ELEKTROINSTALLATIONS- & VERTEILUNGSSYSTEME

 1000 MITARBEITER

 13 TOCHTERGESELLSCHAFTEN IM IN- & AUSLAND

DER KLEINVERTEILER MIT VIELEN PRAKTISCHEN VORTEILEN

KV-Kleinverteiler sind ganz groß in wirtschaftlicher Energieverteilung für Gewerbe und Industrie. Nah am Arbeitsplatz. Sicher durch höchste Materialqualität. Normgerecht durch HENSEL-Know-how.



EINE TÜR ÜBER ALLE EINBAUREIHEN



Die HENSEL-Vorteile



Optisch saubere Installation durch beigefügte Kabeleinführungsblende

FIXCONNECT®-Steckklemmentechnik /
FIXCONNECT-NT®-Steckklemmentechnik

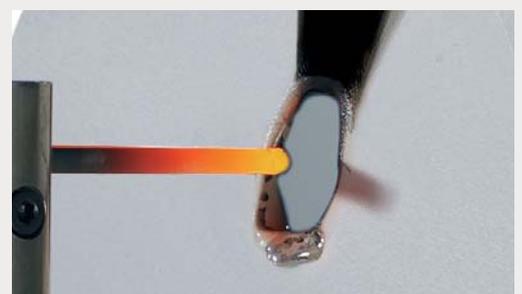
Tragschienen mit Endanschlag
für die Einbaugeräte



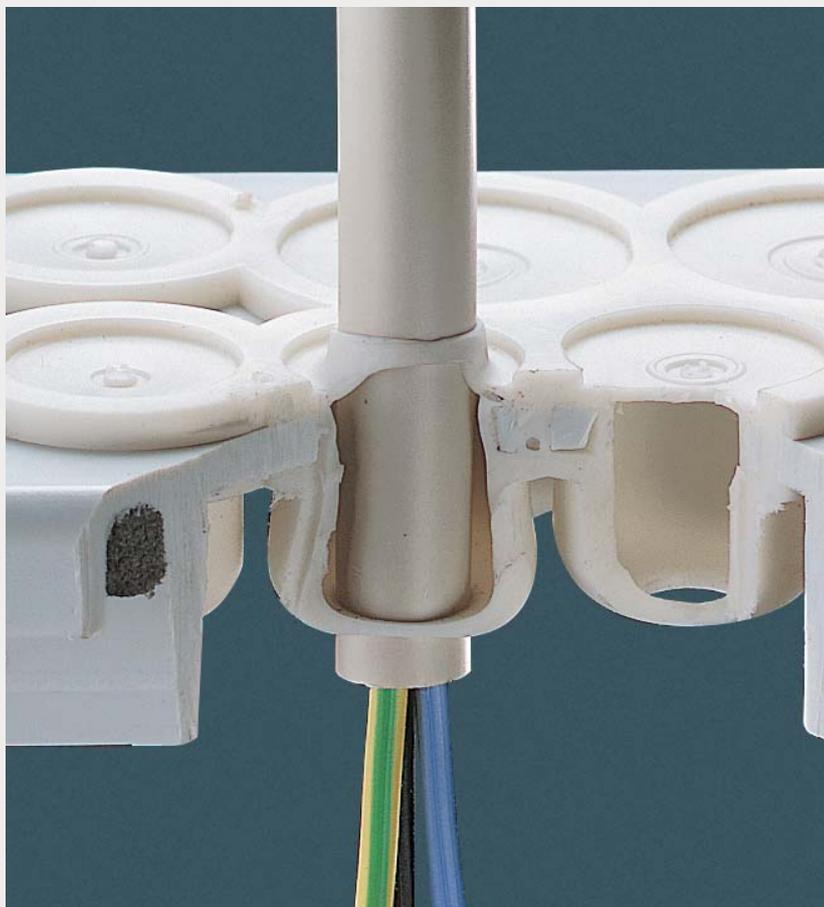
Integriertes Zubehörfach
– alles hat seinen Platz,
nichts geht verloren

Schwer entflammbar, selbstverlöschend
Brennverhalten:

Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11



Praktische Lösungen für die Kabeleinführung



Kabeleinführung mit integrierten, elastischen Dichtmembranen

Kabeleinführung über Vorprägungen mit Kabelanbaustutzen



Montagesets zur Rohr- und Mastbefestigung

Mastbefestigung für KV-Kleinverteiler bis 54 Teilungseinheiten



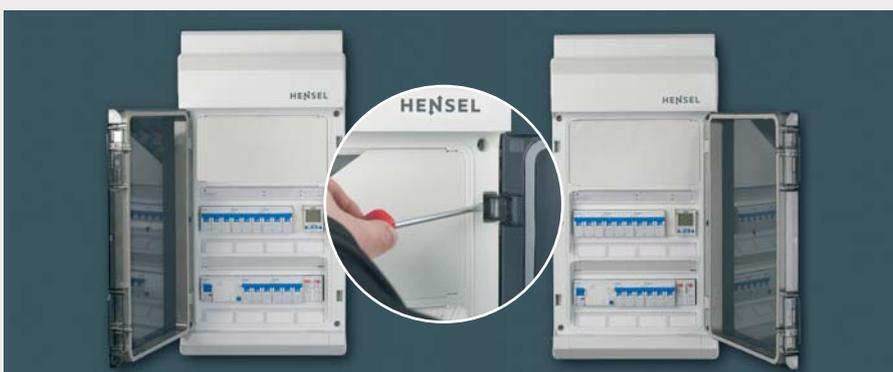
Sicher verschlossen durch Einbauschloss und Plombierung



Plombierung von Unterteil und Deckel



Tür mit Einbauschloss
verschießbar und/oder
plombierbar



Türanschlag durch
Rasterung einfach
veränderbar

Gehäuse mit viel Platz zum Montieren



Praktischer Übergang zu Kabelkanälen

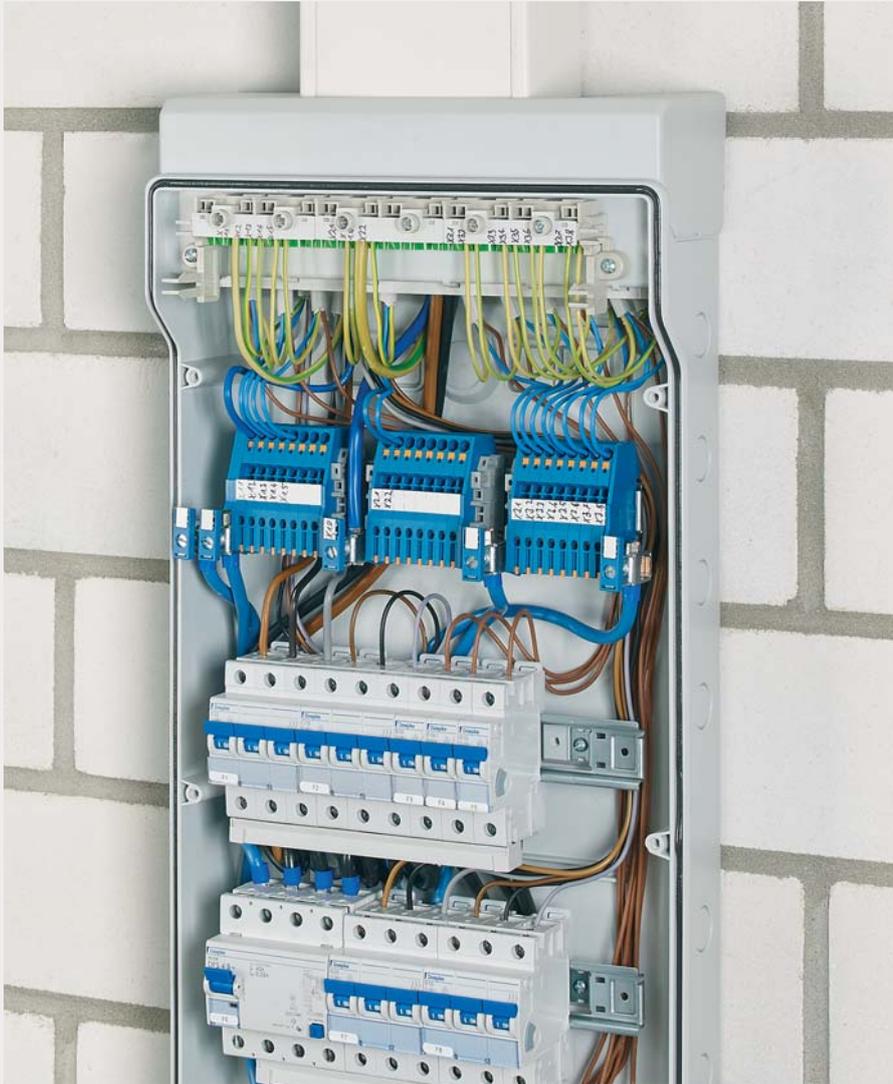


**DAS PASST!
ZUBEHÖR FÜR
ECHTE PRO'S.**

Alle Artikel finden Sie
schnell und gut sortiert auf
hensel-electric.de/enyboard.



Jetzt direkt QR-
Code scannen



Viel Platz zum Verdrahten, bequemer Zugang für die Verdrahtung

Mehrfache Gehäusebefestigung – auch an Pfeilern oder schmalen Bauteilen



Variable Einbautiefe durch Umsetzen der Tragschienen auf unterschiedliche Höhen

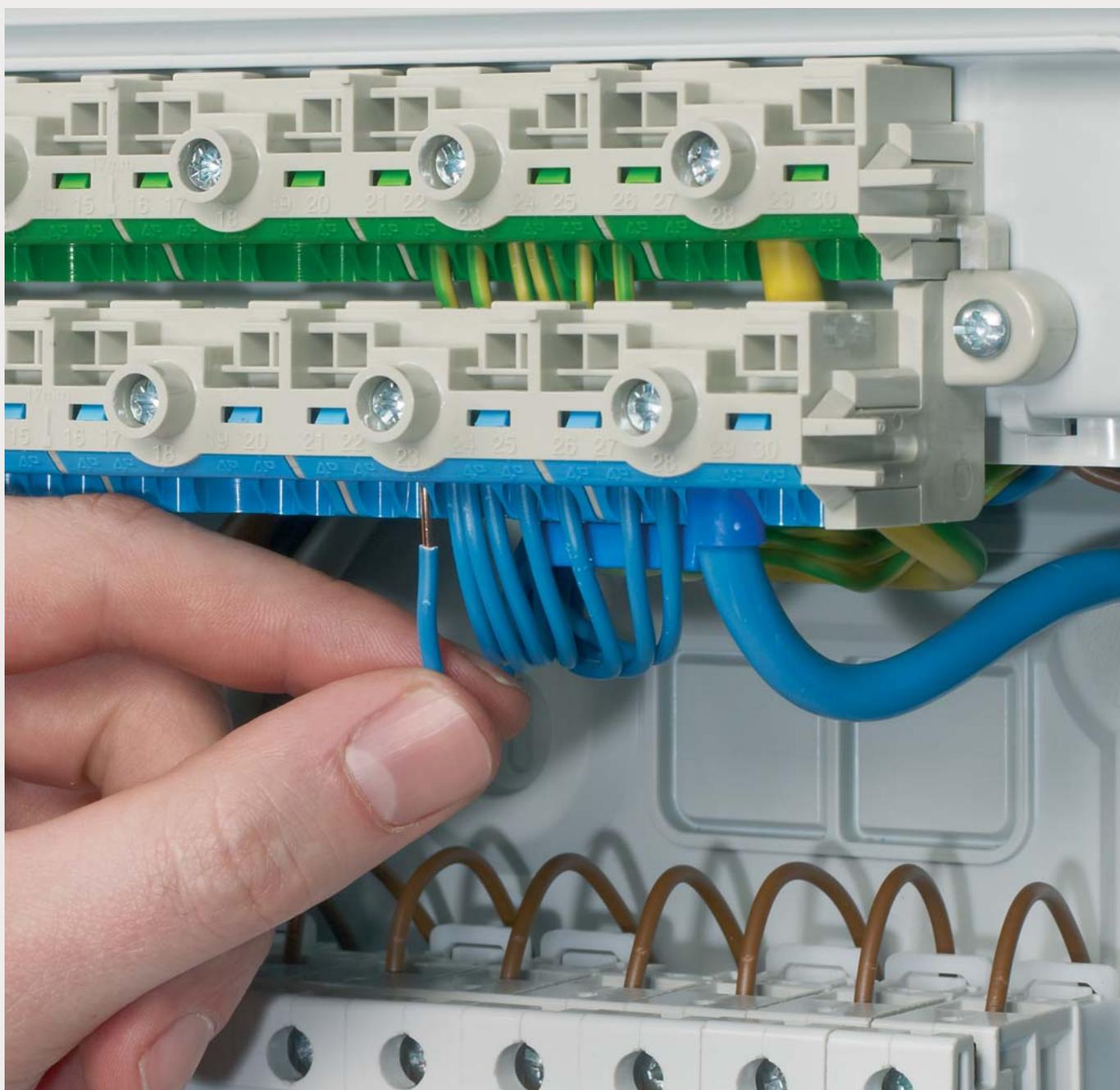


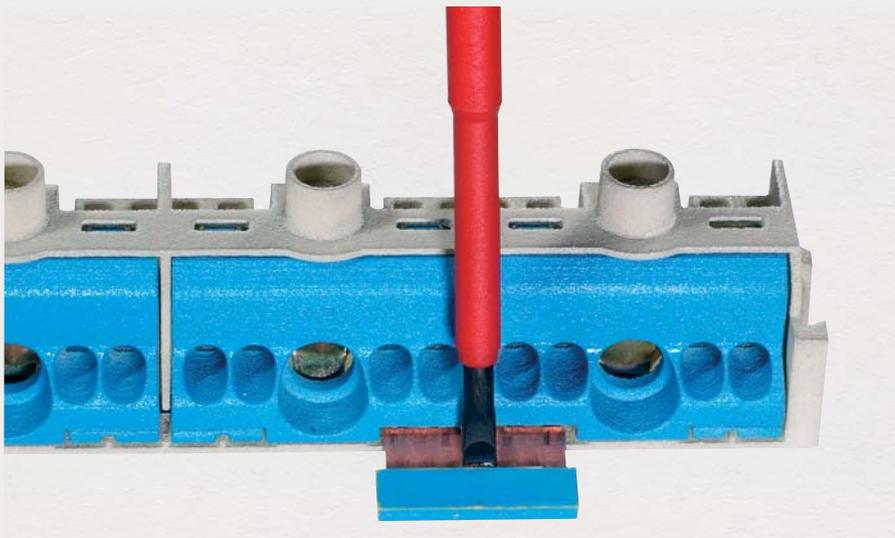
Beigefügte Abdeckstreifen

FIXCONNECT® STECKKLEMMENTECHNIK

**Schnelle Montage durch
FIXCONNECT®-Steckklemmenteknik**

PE-/N-Klemme in Steckklemmenteknik





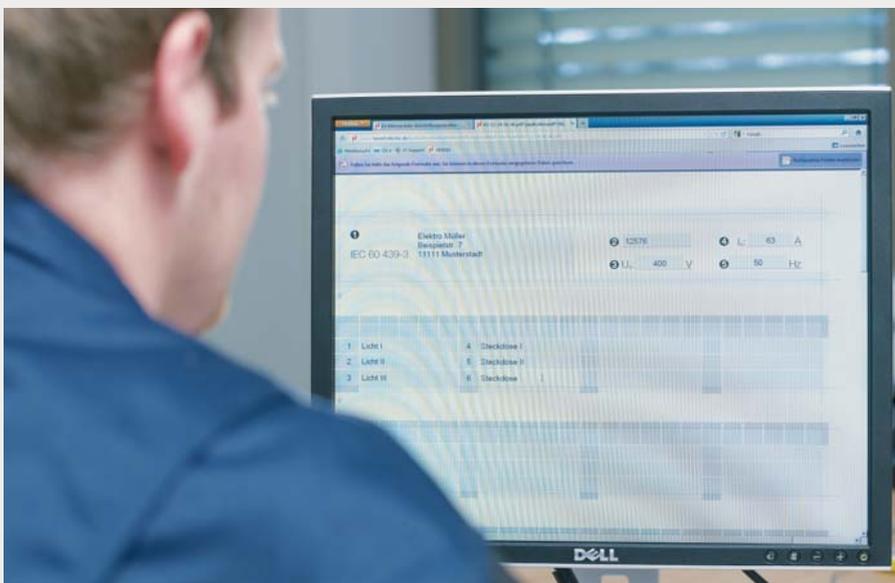
Steckbare Brücken für unterschiedliche N-Potenziale



Beschriftungsmöglichkeit der Klemme



Viel Platz für die Stromkreiskennzeichnung



Editierbare Vorlage unter hensel-electric.de

KV EXTRA

Mit Raum für bedienungsunabhängige Geräte

Im selben Gehäuse können gleichzeitig Installations-einbaugeräte nach Norm (im Hüllmaß nach DIN 43880) und bedienungsunabhängige Geräte eingebaut werden.

IP
65

KV PC WETTERFEST

Für die ungeschützte Installation im Freien

Wetterfeste KV-Kleinverteiler sind ganz groß in wirtschaftlicher Energieverteilung für die Installation im Freien in Gewerbe und Industrie.

WETTERFEST

IP
65



SORTIMENTSÜBERSICHT

Automatengehäuse

- + Installations-Kleinverteiler nach DIN 43871 bis IP 65
- + Für Reiheneinbaugeräte bis 63 A nach DIN 43880
- + Bedienung durch Laien möglich
- + Nach IEC 60670-24

TEILUNGS- EINHEITEN 1 TE = 18 mm	IP 65 FIXCONNECT® NT mit Klemme	IP 54 FIXCONNECT® mit Klemme	IP 65 FIXCONNECT® mit Klemme
3 TE 1-reihig je 3 TE		KV 1503	KV 9103
4,5 TE 1-reihig je 4,5 TE		KV 1504	KV 9104
6 TE 1-reihig je 6 TE		KV 1506	KV 9106
9 TE 1-reihig je 9 TE		KV 1509	KV 9109
12 TE 1-reihig je 12 TE	KV 9112 NT	KV 1512	KV 9112
18 TE 1-reihig je 18 TE	KV 9118 NT	KV 1518	KV 9118
24 TE 2-reihig je 12 TE	KV 9224 NT	KV 2524	KV 9224
36 TE 2-reihig je 18 TE	KV 9236 NT	KV 2536	KV 9236
36 TE 3-reihig je 12 TE	KV 9336 NT	KV 3536	KV 9336
48 TE 4-reihig je 12 TE	KV 9448 NT	KV 4548	KV 9448
54 TE 3-reihig je 18 TE	KV 9354 NT	KV 3554	KV 9354

AUTOMATENGEHÄUSE



<p>IP 65</p> <p>KV metrisch</p>	<p>IP 65</p> <p>KV extra</p>	<p>IP 65</p> <p>KV wetterfest</p>
		KV PC 9103
		KV PC 9104
		KV PC 9106
		KV PC 9109
KV 9112 M	KV 9220	KV PC 9112
KV 9118 M	KV 9230	
KV 9224 M	KV 9330	KV PC 9224
KV 9236 M	KV 9350	
KV 9336 M	KV 9440	KV PC 9336
KV 9448 M		KV PC 9448
KV 9354 M		

KV-KLEINVERTEILER

AUTOMATENGEHÄUSE MIT N-TRENNKLEMMEN UND PE-KLEMMEN

Kabeleinführung über elastische Dichtmembranen

N-TRENNKLEMMEN
SIND PFLICHT!





Systemeigenschaften

- + Mit integrierten N-Trennklemmen und PE-Klemmen
- + Optische Erkennung der N-Trennung
- + N-Trennklemme geeignet für einfache Messung des Isolationswiderstands nach DIN VDE 0100-718
- + Kompakte, optisch saubere Produktlösung ohne zusätzlichen Platzbedarf
- + Optisch saubere Installation durch beigefügte Kabeleinführungsblende
- + Integriertes Zubehörfach - alles hat seinen Platz
- + Tragschienen mit Endanschlag für die Einbaugeräte
- + Edelstahlschrauben V2A
- + KV-Kleinverteiler ermöglichen durch bis zu vier trennbare N-Leiterpotenziale den Einsatz von FI-Schutzeinrichtungen (RCD) ohne zusätzlichen Aufwand / Zubehör!
- + Werkstoff: Polystyrol
- + Brennverhalten: Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 750 °C, schwer entflammbar, selbstverlöschend
- + Farbton: grau, RAL 7035

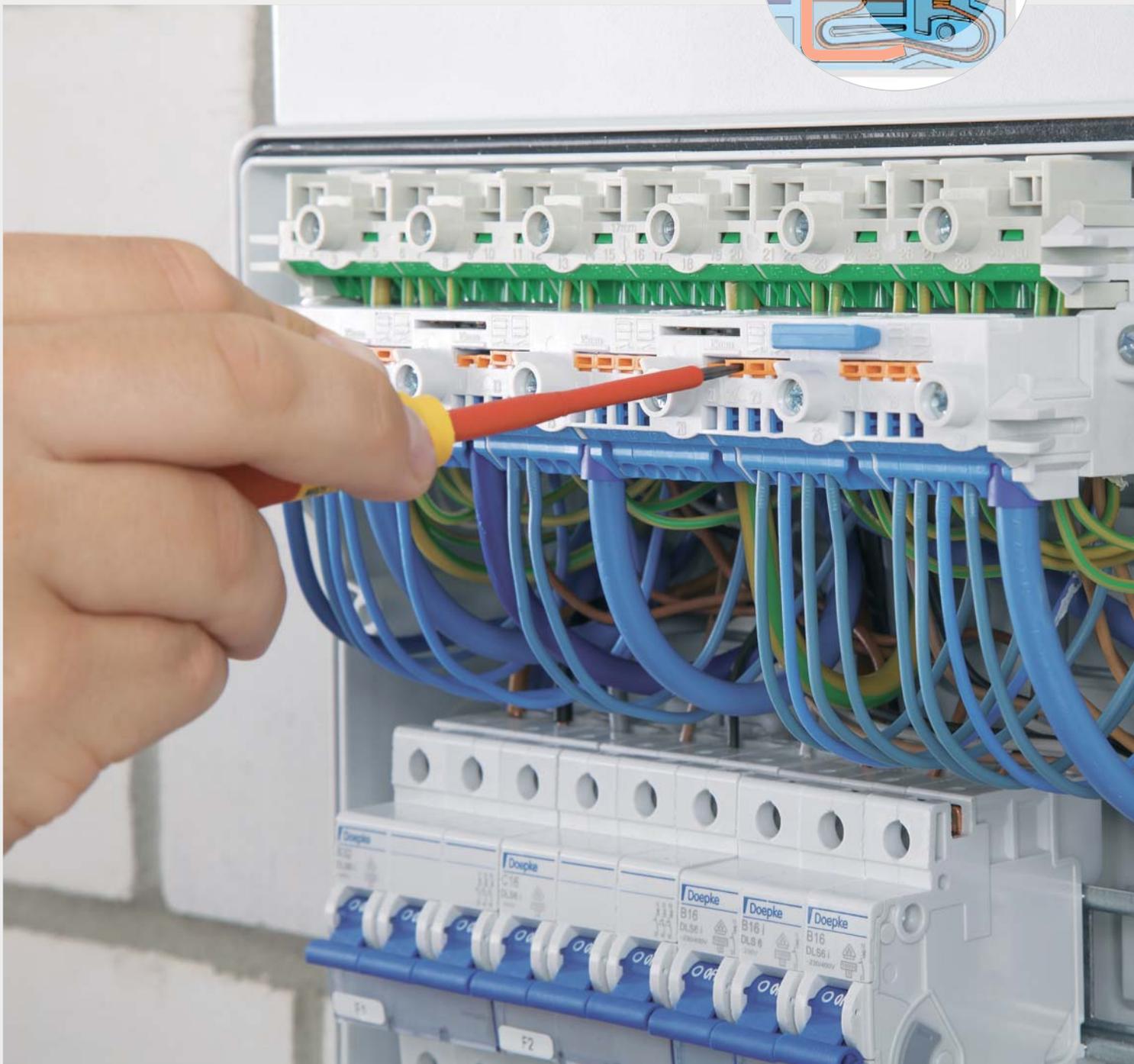
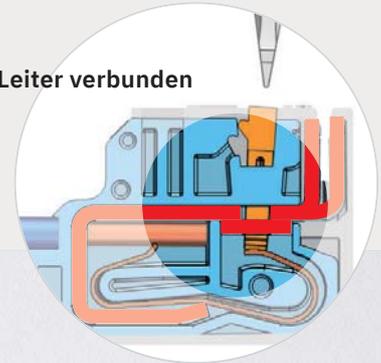


Mehr Informationen
zu diesen Produkten:
hensel-electric.de

FIXCONNECT®-NT

Die zeit- und kostensparende Lösung für die Isolationswiderstandsmessung ohne Abklemmen der N-Leiter

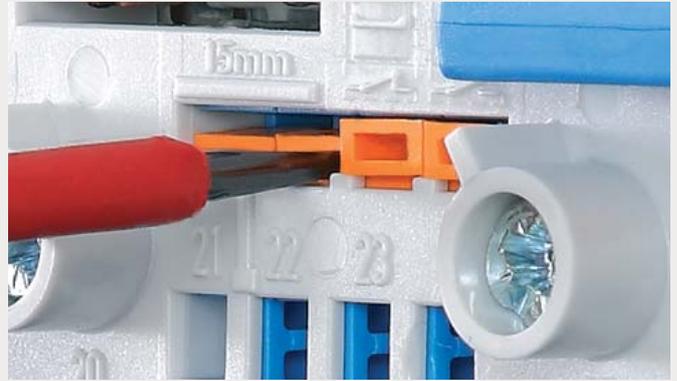
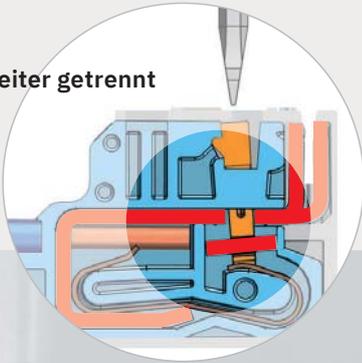
N-Leiter verbunden



Sicheres Trennen aller N-Leiter ohne Schraubverbindung

Einfaches Drücken und Kippen des Schraubendrehers mit eindeutiger 0-1-Position – verbunden oder getrennt!

N-Leiter getrennt



Ein Druck mit dem Schraubendreher, und schon ist der Neutraleiter getrennt. Durch leichtes Kippen nach unten wird die Stellung arretiert.



Durch leichtes Kippen mit dem Schraubendreher wird der Kontakt wieder geschlossen. Die Schalterstellung ist eindeutig erkennbar.

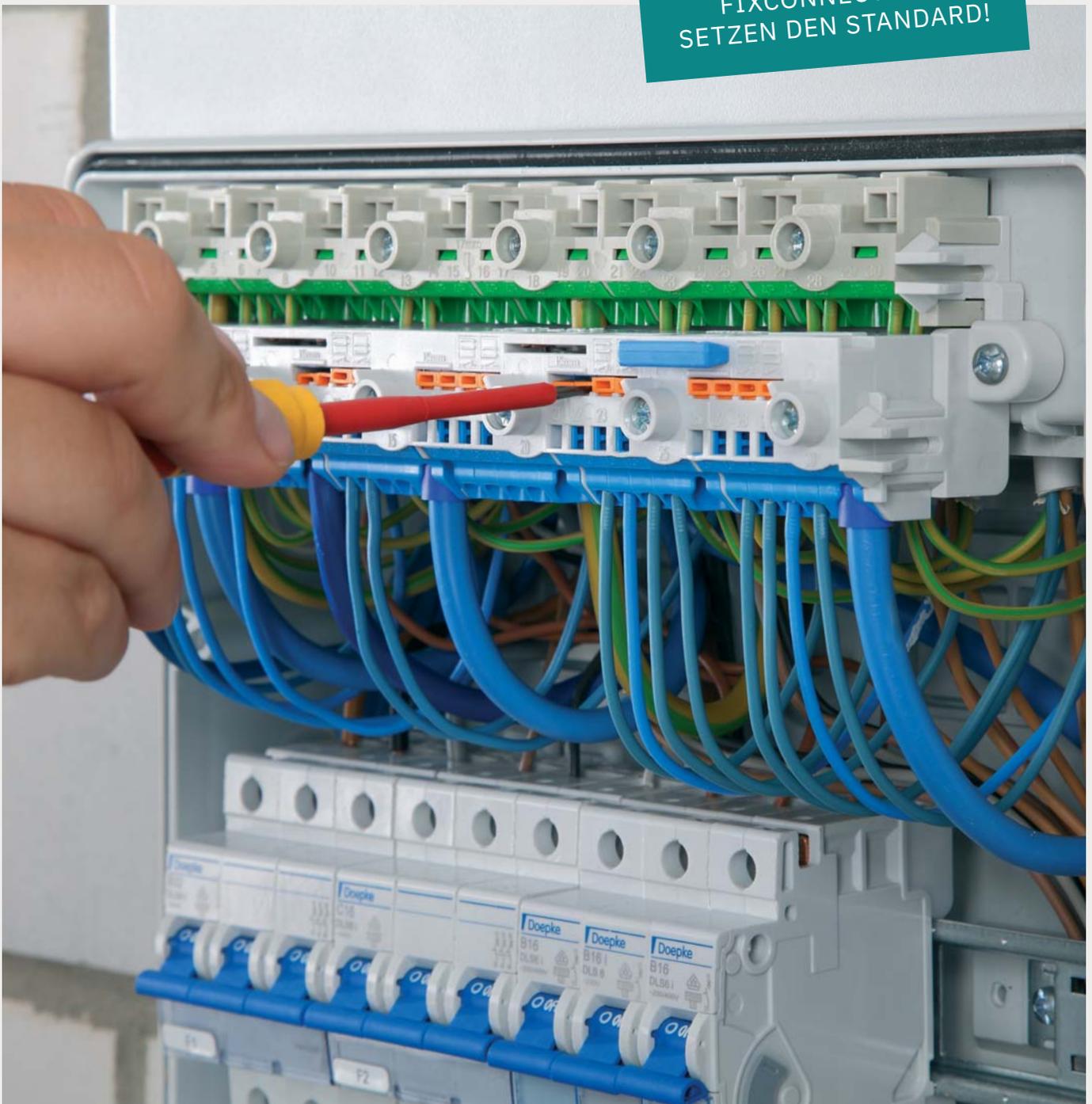


Jetzt direkt QR-Code scannen

FIXCONNECT®-NT – DER MIT DER KLEMME

Die KV-Kleinverteiler NT mit der Klemme
FIXCONNECT®-NT setzen den Standard

FIXCONNECT®-NT
SETZEN DEN STANDARD!





Trennbare N-Leiterpotenziale

N-Steckbrücken ermöglichen ohne Mehraufwand bis zu vier N-Leiterpotenziale für den Einsatz von FI-Schutzeinrichtungen (RCD).



Vorschriftenkonform

Isolationswiderstandsmessung bei Inbetriebnahme und im Rahmen der wiederkehrenden Prüfung ohne Abklemmen der Neutralleiter. Fehler beim Wiederanklemmen und Drahtbruch werden so verhindert.



Stromkreiskennzeichnung

Eindeutige Zuordnung der Neutralleiter-Trennklemmen zu den Stromkreisen.



Platz satt für gute Lesbarkeit

Für die Stromkreiskennzeichnung



Auch zum Nachrüsten in bestehenden Kleinverteilern

Austausch der FIXCONNECT® N-Klemme in bestehenden Kleinverteilern in gleicher Position möglich.

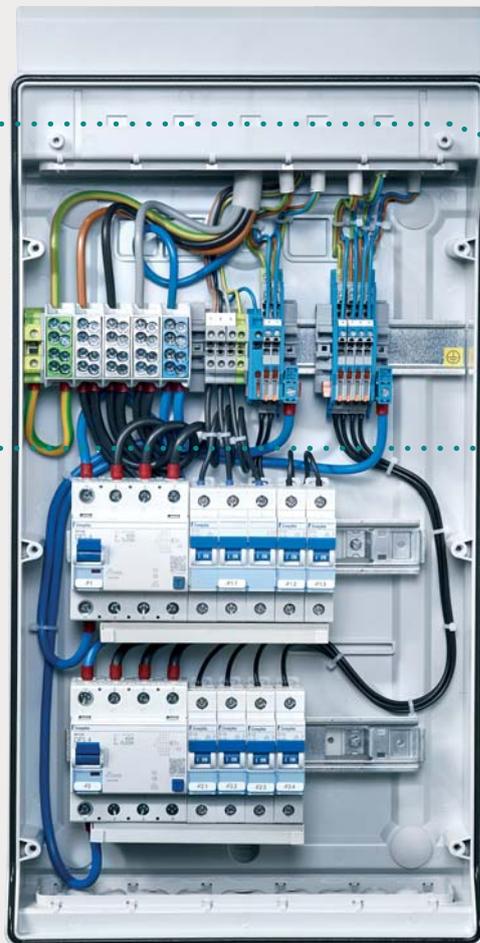
DIE INTEGRIERTE LÖSUNG IM KLEINEREN VERTEILER

**Für die sichere Trennung von N-Leitern
ohne zusätzlichen Platzbedarf**

REIHENKLEMMEN
BENÖTIGEN
EXTRA
ANSCHLUSSRAUM

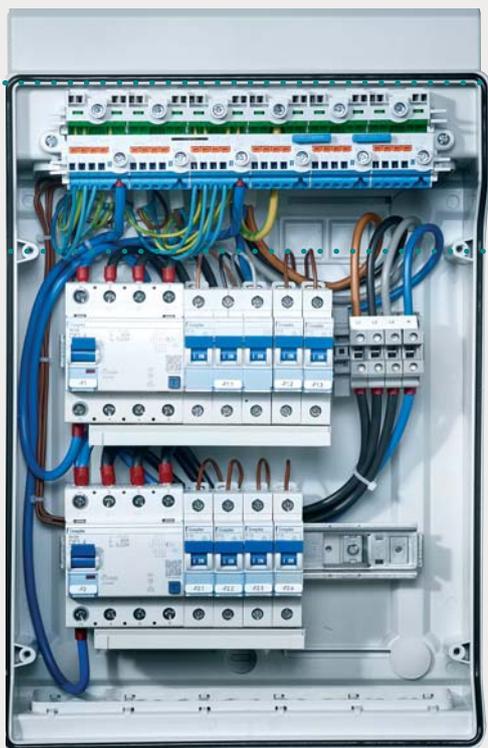
Bisherige Lösung

N-Trennung mit Reihenklemmen auf Tragschiene mit zusätzlichem Anschlussraum



Die integrierte Lösung

Mit der Klemme FIXCONNECT® NT für die N-Trennung reicht ein kleinerer Verteiler!



Die HENSEL-Vorteile

- + **Platz gespart**
Mit FIXCONNECT®-NT reicht jetzt ein kleinerer Verteiler. Das ist kostengünstiger als die Lösung mit Reihenklemmen für die Tragschiene.
- + **Montagezeit gespart**
Vorbereitung, Montage und Verdrahtung des Reihenklemmenaufbaus entfallen.
- + **Geld gespart**
Kleineres Gehäuse und kostengünstige Klemmeneinheit statt teure Einzelklemmen.



Jetzt direkt QR-Code scannen

KV-KLEINVERTEILER — BIS 63 A

KV NT-KLEINVERTEILER, MIT FIXCONNECT® NT N-TRENNKLEMMEN UND PE-KLEMMEN



- KV 9112 NT** + mit FIXCONNECT® NT N-Trennklemme und PE-Klemme
+ mit 1x 12 TE (18 mm)
+ Abmessungen H x B x T: 333 x 295 x 129 mm



- KV 9118 NT** + mit FIXCONNECT® NT N-Trennklemme und PE-Klemme
+ mit 1x 18 TE (18 mm)
+ Abmessungen H x B x T: 333 x 403 x 129 mm



- KV 9224 NT** + mit FIXCONNECT® NT N-Trennklemme und PE-Klemme
+ mit 2x 12 TE (18 mm)
+ Abmessungen H x B x T: 458 x 295 x 129 mm



- KV 9236 NT** + mit FIXCONNECT® NT N-Trennklemme und PE-Klemme
+ mit 2x 18 TE (18 mm)
+ Abmessungen H x B x T: 483 x 403 x 129 mm



- KV 9336 NT** + mit FIXCONNECT® NT N-Trennklemme und PE-Klemme
+ mit 3x 12 TE (18 mm)
+ Abmessungen H x B x T: 583 x 295 x 129 mm





- KV 9448 NT** + mit FIXCONNECT® NT N-Trennklemme und PE-Klemme
+ mit 4x 12 TE (18 mm)
+ Abmessungen H x B x T: 708 x 295 x 129 mm



- KV 9354 NT** + mit FIXCONNECT® NT N-Trennklemme und PE-Klemme
+ mit 3x 18 TE (18 mm)
+ Abmessungen H x B x T: 630 x 403 x 129 mm



KV-KLEINVERTEILER AUTOMATENGHÄUSE

Kabeleinführung über elastische Dichtmembranen





Systemeigenschaften

- + Optisch saubere Installation durch beigefügte Kabeleinführungsblende
- + Integriertes Zubehörfach - alles hat seinen Platz
- + Tragschienen mit Endanschlag für die Einbaugeräte
- + Edelstahlschrauben V2A
- + FIXCONNECT®-Steckklemmentechnik für PE und N
- + Anschluss für Kupferleiter
- + KV-Kleinverteiler ermöglichen durch bis zu vier trennbare N-Leiterpotenziale den Einsatz von FI-Schutzeinrichtungen (RCD) ohne zusätzlichen Aufwand / Zubehör!
- + 12 bis 54 Teilungseinheiten: Abdeckstreifen für den Geräteausschnitt beigefügt
- + 3 bis 9 Teilungseinheiten: Geräteausschnitte ausbrechbar
- + Werkstoff: Polystyrol
- + Brennverhalten: Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 750 °C, schwer entflammbar, selbstverlöschend
- + Farbton: grau, RAL 7035



Mehr Informationen
zu diesen Produkten:
hensel-electric.de

KV-KLEINVERTEILER — MIT FIXCONNECT® N- UND PE-KLEMMEN
IP65, 3-54 TE



KV 9103

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 3 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 197 x 102 x 92 mm



KV 9104

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 4,5 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 228 x 126 x 111 mm



KV 9106

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 6 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 238 x 146 x 111 mm



KV 9109

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 9 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 238 x 200 x 111 mm



KV 9112

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 12 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 333 x 295 x 129 mm



KV 9118

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 18 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 333 x 403 x 129 mm



KV 9224

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 2x 12 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 458 x 295 x 129 mm





KV 9236

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 2x 18 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 483 x 403 x 129 mm



KV 9336

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 3x 12 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 583 x 295 x 129 mm



KV 9448

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 4x 12 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 708 x 295 x 129 mm



KV 9354

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 3x 18 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 630 x 403 x 129 mm



KV-KLEINVERTEILER — MIT FIXCONNECT® N- UND PE-KLEMMEN
IP54, 3-54 TE



KV 1503

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 3 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 197 x 102 x 92 mm



KV 1504

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 4,5 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 228 x 126 x 111 mm



KV 1506

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 6 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 238 x 146 x 111 mm



KV 1509

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 9 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 238 x 200 x 111 mm



KV 1512

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 12 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 333 x 295 x 129 mm



KV 1518

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 18 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 333 x 403 x 129 mm



KV 2524

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 2x 12 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 458 x 295 x 129 mm





KV 2536

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 2x 18 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 483 x 403 x 129 mm



KV 3536

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 3x 12 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 583 x 295 x 129 mm



KV 4548

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 4x 12 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 708 x 295 x 129 mm



KV 3554

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 3x 18 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 630 x 403 x 129 mm



KV-KLEINVERTEILER AUTOMATENGEHÄUSE

Kabeleinführung über metrische Vorprägungen



Systemeigenschaften

- + Optisch saubere Installation durch beigefügte Kabeleinführungsblende
- + Integriertes Zubehörfach - alles hat seinen Platz
- + Tragschienen mit Endanschlag für die Einbaugeräte
- + Edelstahlschrauben V2A
- + FIXCONNECT®-Steckklemmenteknik für PE und N
- + Anschluss für Kupferleiter
- + KV-Kleinverteiler ermöglichen durch bis zu vier trennbare N-Leiterpotenziale den Einsatz von FI-Schutzeinrichtungen (RCD) ohne zusätzlichen Aufwand / Zubehör!
- + 12 bis 54 Teilungseinheiten: Abdeckstreifen für den Geräteausschnitt beigefügt
- + Werkstoff: Polystyrol
- + Brennverhalten: Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 750 °C, schwer entflammbar, selbstverlöschend
- + Farbton: grau, RAL 7035



- KV 9112 M**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 1x 12 TE (18 mm)
 - + mit metrischen Vorprägungen
 - + Abmessungen H x B x T: 333 x 295 x 129 mm



- KV 9118 M**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 1x 18 TE (18 mm)
 - + mit metrischen Vorprägungen
 - + Abmessungen H x B x T: 333 x 403 x 129 mm



- KV 9224 M**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 2x 12 TE (18 mm)
 - + mit metrischen Vorprägungen
 - + Abmessungen H x B x T: 458 x 295 x 129 mm



- KV 9236 M**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 2x 18 TE (18 mm)
 - + mit metrischen Vorprägungen
 - + Abmessungen H x B x T: 483 x 403 x 129 mm



- KV 9336 M**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 3x 12 TE (18 mm)
 - + mit metrischen Vorprägungen
 - + Abmessungen H x B x T: 583 x 295 x 129 mm



- KV 9448 M**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 4x 12 TE (18 mm)
 - + mit metrischen Vorprägungen
 - + Abmessungen H x B x T: 708 x 295 x 129 mm



- KV 9354 M**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 3x 18 TE (18 mm)
 - + mit metrischen Vorprägungen
 - + Abmessungen H x B x T: 630 x 403 x 129 mm



KV-KLEINVERTEILER

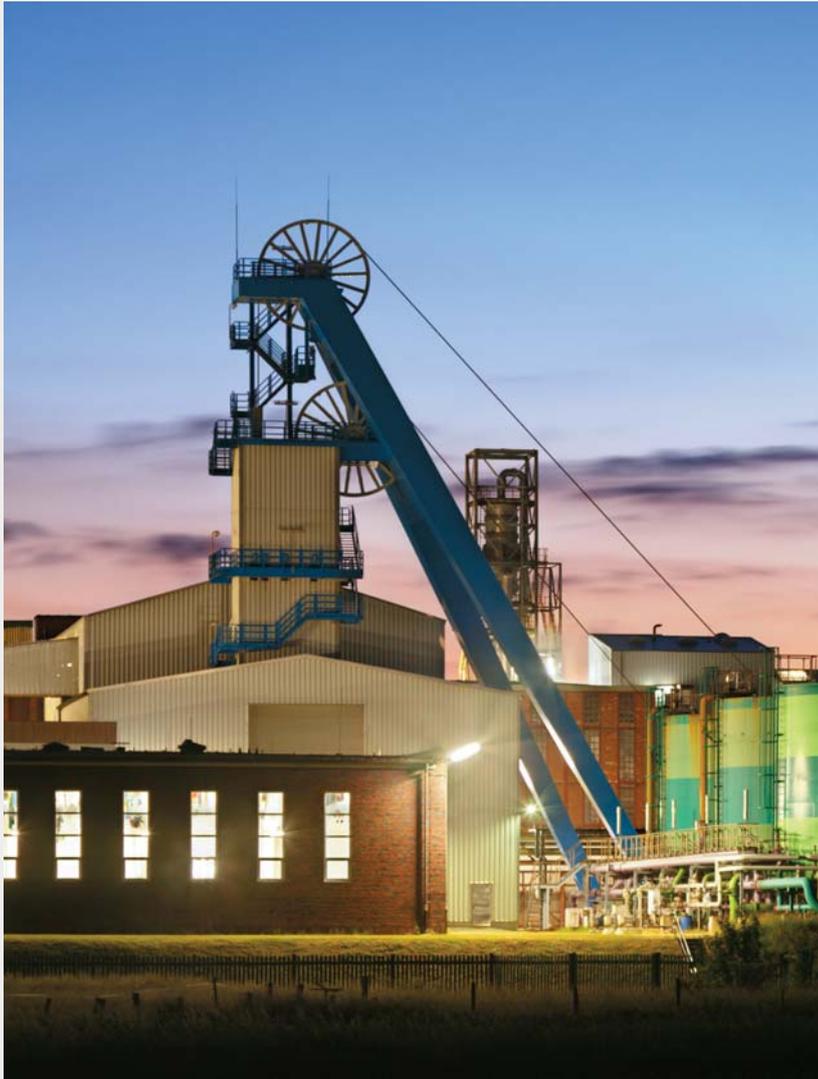
AUTOMATENGEHÄUSE „WETTERFEST“,
FÜR DIE UNGESCHÜTZTE INSTALLATION
IM FREIEN

Kabeleinführung über elastische Dichtmembranen



„WETTERFEST“





Systemeigenschaften

- + Beständig gegen UV-Belastung durch Sonneneinstrahlung, Eis- und Seewasser, Korrosion, temperaturbeständig, schlagfest, halogen- und silikonfrei
- + Optisch saubere Installation durch beigefügte Kabeleinführungsblende
- + Integriertes Zubehörfach - alles hat seinen Platz
- + Tragschienen mit Endanschlag für die Einbaugeräte
- + Edelstahlschrauben V2A
- + Kabeleinführung über integrierte elastische Dichtmembranen
- + mit Vorprägungen
- + FIXCONNECT®-Steckklemmentchnik für PE und N
- + Anschluss für Kupferleiter
- + KV-Kleinverteiler ermöglichen durch bis zu vier trennbare N-Leiterpotenziale den Einsatz von FI-Schutzeinrichtungen (RCD) ohne zusätzlichen Aufwand / Zubehör!
- + 12 bis 54 Teilungseinheiten: Abdeckstreifen für den Geräteausschnitt beigefügt
- + 3 bis 9 Teilungseinheiten: Geräteausschnitte ausbrechbar
- + Werkstoff: Polycarbonat
- + Brennverhalten: Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 960 °C, schwer entflammbar, selbstverlöschend
- + Farbton: grau, RAL 7035

KV-KLEINVERTEILER — BIS 63 A

KV PC-KLEINVERTEILER, "WETTERFEST" FÜR DIE INSTALLATION IM FREIEN



- KV PC 9103**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 1x 3 TE (18 mm)
 - + mit metrischen Vorprägungen
 - + Abmessungen H x B x T: 197 x 102 x 92 mm



- KV PC 9104**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 1x 4,5 TE (18 mm)
 - + mit metrischen Vorprägungen
 - + Abmessungen H x B x T: 228 x 126 x 111 mm



- KV PC 9106**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 1x 6 TE (18 mm)
 - + mit metrischen Vorprägungen
 - + Abmessungen H x B x T: 238 x 146 x 111 mm



- KV PC 9109**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 1x 9 TE (18 mm)
 - + mit metrischen Vorprägungen
 - + Abmessungen H x B x T: 238 x 200 x 111 mm



- KV PC 9112**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 1x 12 TE (18 mm)
 - + Abmessungen H x B x T: 333 x 295 x 129 mm



- KV PC 9224**
- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
 - + mit 2x 12 TE (18 mm)
 - + Abmessungen H x B x T: 458 x 295 x 129 mm





- KV PC 9336** + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
+ mit 3x 12 TE (18 mm)
+ Abmessungen H x B x T: 583 x 295 x 129 mm



- KV PC 9448** + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
+ mit 4x 12 TE (18 mm)
+ Abmessungen H x B x T: 708 x 295 x 129 mm



KV-KLEINVERTEILER

AUTOMATENGEHÄUSE MIT RAUM FÜR
BEDIENUNGSUNABHÄNGIGE GERÄTE

Kabeleinführung über elastische Dichtmembranen



KV-EXTRA

IP
65





Systemeigenschaften

- + Werkstattmäßige Vormontage und Verdrahtung bei Einbau von Reihenklemmen ist möglich
- + Im selben Gehäuse können gleichzeitig Installationseinbaugeräte nach Norm (im Hüllmaß nach DIN 43880) und bedienungsunabhängige Geräte eingebaut werden
- + Optisch saubere Installation durch beigefügte Kabeleinführungsblende
- + Integriertes Zubehörfach - alles hat seinen Platz
- + Edelstahlschrauben V2A
- + Kabeleinführung über integrierte elastische Dichtmembranen
- + 12 bis 36 Teilungseinheiten: Abdeckstreifen für den Geräteausschnitt beigefügt
- + Brennverhalten: Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 750 °C, schwer entflammbar, selbstverlöschend
- + Farbton: grau, RAL 7035



Mehr Informationen
zu diesen Produkten:
hensel-electric.de

KV-KLEINVERTEILER — BIS 63 A

KV "EXTRA"-KLEINVERTEILER, MIT RAUM FÜR BEDIENUNGSUNABHÄNGIGE GERÄTE



KV 9220

- + ohne Klemme
- + mit 1x 12 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 458 x 295 x 129 mm



KV 9230

- + ohne Klemme
- + mit 1x 18 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 483 x 403 x 129 mm



KV 9330

- + ohne Klemme
- + mit 2x 12 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 583 x 295 x 129 mm



KV 9440

- + ohne Klemme
- + mit 3x 12 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 708 x 295 x 129 mm



KV 9350

- + ohne Klemme
- + mit 2x 18 TE (18 mm)
- + Abmessungen H x B x T: 630 x 403 x 129 mm





KV-KLEINVERTEILER SICHERUNGSGEHÄUSE

Kabeleinführung über elastische Dichtmembranen



Systemeigenschaften

- + Mit integrierten Diazed Sicherungselementen
- + Optisch saubere Installation durch beigefügte Kabeleinführungsblende
- + Kabeleinführung über integrierte elastische Dichtmembranen
- + Edelstahlschrauben V2A
- + Werkstoff: Polystyrol
- + Brennverhalten: Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 750 °C, schwer entflammbar, selbstverlöschend
- + Farbton: grau, RAL 7035



Mehr Informationen
zu diesen Produkten:
hensel-electric.de



KV 9325

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 9 TE (18 mm)
- + 3x Sicherungssockete DII, 1-polig
- + Abmessungen H x B x T: 238 x 200 x 111 mm



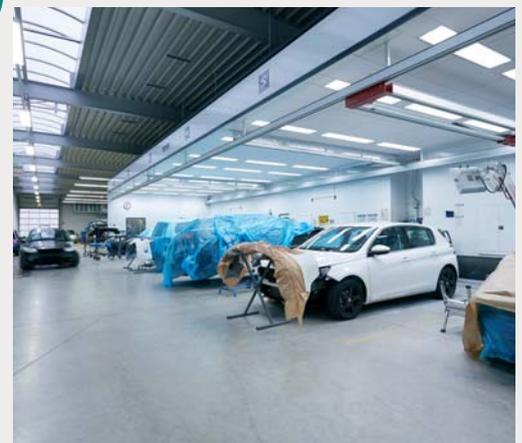
KV 9363

- + mit FIXCONNECT® N- und PE-Klemme
- + mit 1x 9 TE (18 mm)
- + 3x Sicherungssockete DIII, 1-polig
- + Abmessungen H x B x T: 238 x 200 x 111 mm



KV-KLEINVERTEILER ZÄHLERGEHÄUSE

Kabeleinführung über elastische Dichtmembranen



Systemeigenschaften

- + Mit Zählertragplatte und Zählerbefestigungsschrauben für Zähler mit Dreipunktbefestigung
- + Plombierbar, Sicherung durch Laie trotzdem bedienbar
- + Optisch saubere Installation durch beigefügte Kabeleinführungsblende
- + Kabeleinführung über elastische Dichtmembranen
- + Edelstahlschrauben V2A
- + Brennverhalten: Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 750 °C, schwer entflammbar, selbstverlöschend
- + Farbton: grau, RAL 7035



Mehr Informationen
zu diesen Produkten:
hensel-electric.de



KV 9331

- + ohne Klemme
- + Zum Einbau von Geräten über eingebaute Montageplatte
- + Abmessungen H x B x T: 583 x 295 x 182 mm



KV 9337

- + ohne Klemme
- + mit Zählertragplatte und Befestigungsschrauben für Zähler mit Dreipunkt-
befestigung
- + mit Klappdeckel, Berührungsschutz und Tragschiene für 12 TE
- + Abmessungen H x B x T: 583 x 295 x 182 mm



KV 9338

- + ohne Klemme
- + mit Zählertragplatte und Befestigungsschrauben für Zähler mit Dreipunkt-
befestigung
- + Abmessungen H x B x T: 583 x 295 x 182 mm



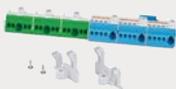
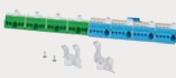
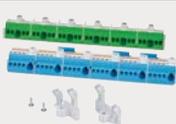
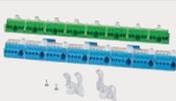
KV 9339

- + ohne Klemme
- + mit Zählertragplatte und Befestigungsschrauben für Zähler mit Dreipunkt-
befestigung
- + Abmessungen H x B x T: 583 x 295 x 182 mm



KV-KLEINVERTEILER ZUBEHÖR



	KV FC 12 NT	+ PE-Klemme, N-Trennklemme + je PE/N 3x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 12x Steckklemmstellen 4 mm ² PE / 6 mm ² N + 3x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 12x 4 mm ² Steckklemmstellen
	KV FC 18 NT	+ PE-Klemme, N-Trennklemme + je PE/N 4x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 16x Steckklemmstellen 4 mm ² PE / 6 mm ² N + 4x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 16x 4 mm ² Steckklemmstellen
	KV FC 23 NT	+ N-Trennklemme + 6x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 24x 6 mm ² Steckklemmstellen + Nachrüstatz
	KV FC 24 NT	+ PE-Klemme, N-Trennklemme + je PE/N 6x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 24x Steckklemmstellen 4 mm ² PE / 6 mm ² N + 6x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 24x 4 mm ² Steckklemmstellen
	KV FC 35 NT	+ N-Trennklemme + 8x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 32x 6 mm ² Steckklemmstellen + Nachrüstatz
	KV FC 36 NT	+ PE-Klemme, N-Trennklemme + je PE/N 8x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 32x Steckklemmstellen 4 mm ² PE / 6 mm ² N + 8x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 32x 4 mm ² Steckklemmstellen
	KV FC 03	+ PE-Klemme, N-Klemme + je PE/N 1x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 4x 4 mm ² Steckklemmstellen
	KV FC 04	+ PE-Klemme, N-Klemme + je PE/N 2x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 4x 4 mm ² Steckklemmstellen
	KV FC 06	+ PE-Klemme, N-Klemme + je PE/N 2x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 4x 4 mm ² Steckklemmstellen
	KV FC 09	+ PE-Klemme, N-Klemme + je PE/N 2x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 8x 4 mm ² Steckklemmstellen
	KV FC 12	+ PE-Klemme, N-Klemme + je PE/N 3x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 12x 4 mm ² Steckklemmstellen
	KV FC 18	+ PE-Klemme, N-Klemme + je PE/N 4x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 16x 4 mm ² Steckklemmstellen
	KV FC 24	+ PE-Klemme, N-Klemme + je PE/N 6x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 24x 4 mm ² Steckklemmstellen
	KV FC 36	+ PE-Klemme, N-Klemme + je PE/N 8x 25 mm ² Schraubklemmstellen und 32x 4 mm ² Steckklemmstellen
	FC BS 5	+ FIXCONNECT®-Beschriftungsschild + Set mit 5 Stück
	FC BS 6	+ FIXCONNECT®-Beschriftungsschild + Set mit 5 Stück

	EVS 16	<ul style="list-style-type: none"> + Gehäuseverbinder + zur seitlichen Verbindung von KV-Gehäusen + Pg 16 	IP 54
	AVS 16	<ul style="list-style-type: none"> + Gehäuseverbinder + zur seitlichen Verbindung von KV-Gehäusen + Pg 16 	IP 65
	KHR 01	<ul style="list-style-type: none"> + Kabelrückhalte-System + Set mit 10 x 6 Rückhaltringen + für Kabeldurchmesser 6,5 - 14 mm 	
	KHR 02	<ul style="list-style-type: none"> + Kabelrückhalte-System + Set mit 10 x 6 Rückhaltringen + für Kabeldurchmesser 10 - 16 mm 	
	KV EB 03	<ul style="list-style-type: none"> + Kabeleinführungsblende + für KV mit 3 TE Breite 	
	KV EB 04	<ul style="list-style-type: none"> + Kabeleinführungsblende + für KV mit 4,5 TE Breite 	
	KV EB 06	<ul style="list-style-type: none"> + Kabeleinführungsblende + für KV mit 6 TE Breite 	
	KV EB 09	<ul style="list-style-type: none"> + Kabeleinführungsblende + für KV mit 9 TE Breite 	
	KV EB 12	<ul style="list-style-type: none"> + Kabeleinführungsblende + für KV mit 12 TE Breite pro Reihe 	
	KV EB 18	<ul style="list-style-type: none"> + Kabeleinführungsblende + für KV mit 18 TE Breite pro Reihe 	


KV PL 2

- + Plombiervorrichtung
- + Set mit 2 Stück
- + ohne Plombendraht und ohne Plombe
- + zur Plombierung zwischen Gehäuseunterteil und -oberteil
(Türen sind ohne Zubehör plombierbar)


KV PL 3

- + Plombiervorrichtung
- + Set mit 2 Stück
- + ohne Plombendraht und ohne Plombe
- + zur Plombierung zwischen Gehäuseunterteil und -oberteil
(Türen sind ohne Zubehör plombierbar)


KV MB 3

- + Mastbefestigungsset
- + für KV mit 3 TE Breite


KV MB 4

- + Mastbefestigungsset
- + für KV mit 4.5 TE Breite


KV MB 6

- + Mastbefestigungsset
- + für KV mit 6 TE Breite


KV MB 9

- + Mastbefestigungsset
- + für KV mit 9 TE Breite


KV MB 12

- + Mastbefestigungsset
- + für KV mit 12 TE Breite


KV MB 18

- + Mastbefestigungsset
- + für KV mit 18 TE Breite



AS 12

- + Abdeckstreifen
- + 12 Teilungseinheiten



AS 18

- + Abdeckstreifen
- + 18 Teilungseinheiten



KV ES 1

- + Einbauschloss
- + Steckschloss mit 2 Schlüsseln



KV ES 2

- + Ersatzschlüssel
- + Set mit 2 Stück



KV ES 3

- + Einbauschloss
- + Steckschloss mit 2 Schlüsseln

WEITERES ZUBEHÖR



[hensel-electric.de](https://www.hensel-electric.de)



PASST AM MAST

Professionelle Montagelösungen für die Gehäuseinstallation an Rundmasten

Mastbefestigungs-Lösungen für einfache, sichere und flexible Installation

- + zur Montage von Installationsgehäusen an Rundmasten über Spannschellen
- + Spannschellen und Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten
- + Spannungsbereich 60 bis 150 mm
- + einfache Montage: Montagelöcher mit vorgeschrittenen Gewinden M4
- + Witterungsbeständig dank Edelstahl V2A
- + Erhältlich für Kabelabzweigkästen, KV-Kleinverteiler und Mi-Verteiler

ENYEXPERT – MEHR WISSEN IMMER GRIFFBEREIT

Nützliche Informationen, praktische Anwendungen und aktuelle News – all das ist mit der HENSEL-App ENYEXPERT einfach und jederzeit abrufbar.

- + **Datenschieber/Datenscheibe**
Ermittlung von Leiterquerschnitt und Leitungslänge
- + **Ladeverteiler für E-Mobility**
ENYCHARGE Auswahlhilfe für anschlussfertige Ladeverteiler
- + **PV-Produktfinder**
ENYSUN Auswahlhilfe für Ihre Photovoltaikinstallation
- + **Stützenfinder**
Finden Sie die passende Einführung für Ihre Leitung
- + **Überspannungsschutz**
Schnell die richtige Lösung für alle Gefährdungspegel (Blitzschutzklassen) finden
- + **Fachberater-Suche**
Finden Sie einfach und schnell Ihren nächsten Fachberater



KOSTENLOS ERHÄLTlich FÜR
ANDROID UND IOS



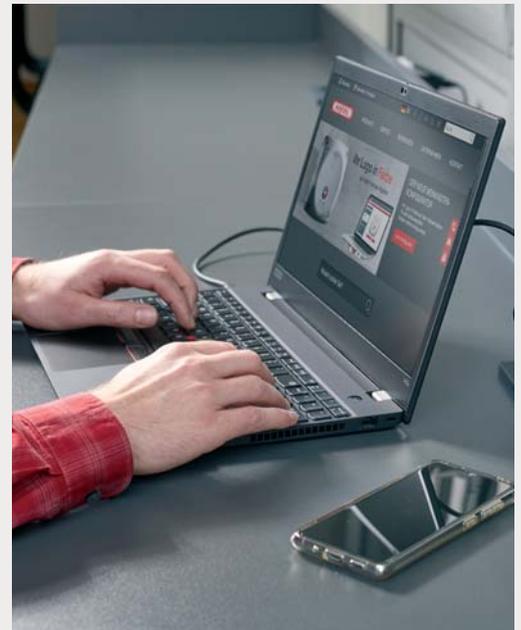
ANDROID
Jetzt direkt QR-Code scannen



IOS
Jetzt direkt QR-Code scannen

SERVICE@HENSEL – DIGITAL, ANALOG UND VOR ORT

Neben der ENYEXPERT-App bietet HENSEL weitere nützliche und innovative Tools, die den Arbeitsalltag im Elektrohandwerk deutlich erleichtern:



+ MEIN KASTEN

Online-Konfigurator für personalisierte Kabelabzweigkästen

Den persönlichen Kabelabzweigkasten einfach, schnell und in höchster Qualität individuell bedrucken. Mit dem „Mein Kasten“-Konfigurator gehören Aufkleber und Beschriftungen der Vergangenheit an.



Mehr unter:
[mein-kasten.de](https://www.mein-kasten.de)

+ ENYGUIDE

Der 3D-Konfigurator für Mi- und ENYSTAR-Verteiler

Ob als 2D-Zeichnung oder als dreidimensionales Bild – das intuitiv nutzbare Tool ist eine besonders große Hilfe für alle Installateure, Elektroplaner und Elektrogroßhändler bei der Planung, Projektierung und Bestellung.



Mehr unter:
[enyguide.de](https://www.enyguide.de)

+ BERECHNUNGSTOOL

Zum Nachweis der zulässigen Erwärmung

Das Online-Tool zur schnellen und einfachen Ermittlung der Verlustleistung.



+ PORTAL 61439

Die Plattform mit allen Informationen zum Planen und Bauen gemäß DIN EN 61439.



UNSERE HENSEL-FACHBERATER SIND DEUTSCHLANDWEIT FÜR SIE DA.

Wir unterstützen Sie bei Ihrem Projekt!

In Deutschland sorgt HENSEL mit einer flächendeckenden Vertriebsorganisation für den engen Kontakt zu den Elektro-Fachleuten.

Unsere eigenen Mitarbeiter im Außendienst sind für Sie vor Ort und unterstützen Sie bei Planung, Bau, Montage und Inbetriebnahme, Produktauswahl und -dokumentation und bei der Übergabe an den Kunden.



FINDEN SIE IHREN HENSEL-FACHBERATER UNTER: hensel-electric.de sowie in der HENSEL-App ENYEXPERT



Jetzt direkt QR-Code scannen



HENSEL-HOTLINE
02723 609-111



HENSEL-HOTLINE
02723 609-111
WIR HELFEN GERNE WEITER!

Bei Fragen rund um unsere Produkte oder Serviceleistungen kontaktieren Sie unseren Kundenservice. Montag bis Donnerstag von 07:00 – 16:30 Uhr und Freitag von 07:00 – 15:00 Uhr stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Jetzt direkt
QR-Code
scannen





FOR A SAFE
ELECTRIC FUTURE.

HENSEL



MADE IN GERMANY

Gustav Hensel GmbH & Co. KG

Gustav-Hensel-Str. 6

57368 Lennestadt

+49 2723 609-0

info@hensel-electric.de

hensel-electric.de

98171694 01/24

HEÑSEL