


mehrpolig

- Schnellbefestigung aus Stahlblech
- Doppel-Schnellbefestigung bei 4- u. 5-pol.
- Minimodular kompatibel
- VDE-zertifiziert

multipole

- quick snap-on, plated steel
- 2-fold locking for 4- and 5-pole
- extendable with the mini modular range
- VDE certified

multi polaire

- attache rapide d'acier galvanisé
- 2 attaches rapide pour 4 et 5 pôle
- compatible avec le système mini-modulaire
- certifié par VDE

Produktbezeichnung description description du produit	Pole poles pôles	Artikel-Nr. code no. N° article	VPE p.u. unité	Eingänge pro Pol incoming per pole entrées par pôle max. 25 mm ²	Ausgänge pro Pol outgoings per pole sorties par pôle max. 16 mm ²
HLAK 25-2/4 S	2 x grau / grey / gris	■ ■	208 02 13	2	2

HLAK 25-3/6 S	3 x grau / grey / gris	■ ■ ■	208 03 05	1	2	2
HLAK 25-3/6 BSG-S	1 x braun / brown / brune 1 x schwarz / black / noir 1 x grau / grey / gris	■ ■ ■	208 03 06	1	2	2

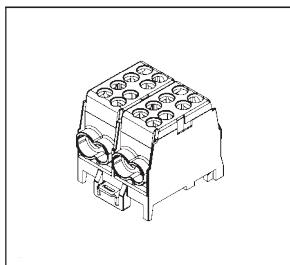
HLAK 25-4/8 S	3 x grau / grey / gris 1 x blau / blue / bleu	■ ■ ■ ■	208 04 24	1	2	2
HLAK 25-4/8 BSG-S	1 x braun / brown / brune 1 x schwarz / black / noir 1 x grau / grey / gris 1 x blau / blue / bleu	■ ■ ■ ■	208 04 21	1	2	2
HLAK 25-4/8 gr-S	4 x grau / grey / gris	■ ■ ■ ■ ■	208 04 30	1	2	2

HLAK 25-4/10 S	3 x grau / grey / gris 1 x blau / blue / bleu	■ ■ ■ ■	208 04 28	1	2	Ph/N/PE 2/4/-
HLAK 25-4/10 BSG-S	1 x braun / brown / brune 1 x schwarz / black / noir 1 x grau / grey / gris 1 x blau / blue / bleu	■ ■ ■ ■	208 04 29	1	2	Ph/N/PE 2/4/-
HLAK 25-4/10 gr-S	4 x grau / grey / gris	■ ■ ■ ■ ■	208 04 27	1	2	Ph/N/PE 2/4/-
HLAK 25-4/12 S	3 x grau / grey / gris 1 x blau / blue / bleu	■ ■ ■ ■	208 04 33	1	2	Ph/N/PE 2/6/-
HLAK 25-4/12 BSG-S	1 x braun / brown / brune 1 x schwarz / black / noir 1 x grau / grey / gris 1 x blau / blue / bleu	■ ■ ■ ■	208 04 34	1	2	Ph/N/PE 2/6/-
HLAK 25-4/12 gr-S	4 x grau / grey / gris	■ ■ ■ ■ ■	208 04 35	1	2	Ph/N/PE 2/6/-

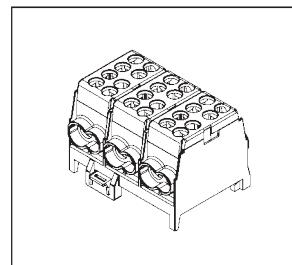
»

KLEMMEN

Hauptleitungs-Abzweigklemmen „S“, 25 / 16 mm², mehrpolig



Artikel-Nr.
code no.
N° article
208 04 13

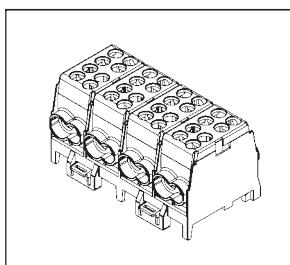


Artikel-Nr.
code no.
N° article
208 03 05

208 03 06

HLAK 25-2/4 S

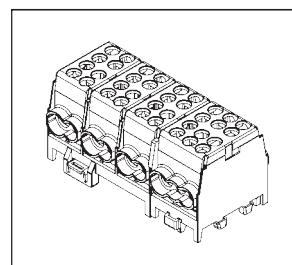
HLAK 25-3/6



Artikel-Nr.
code no.
N° article
208 04 24

208 04 21

208 04 30



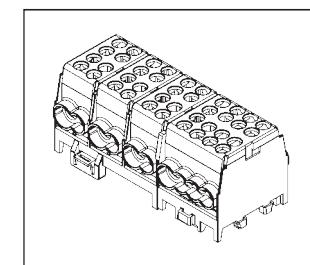
Artikel-Nr.
code no.
N° article
208 04 28

208 04 29

208 04 27

HLAK 25-4/8

HLAK 25-4/10

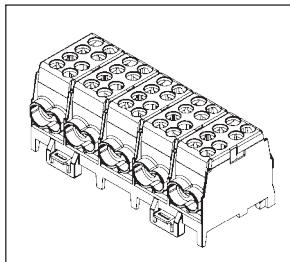


Artikel-Nr.
code no.
N° article
208 04 33

208 04 34

208 04 35

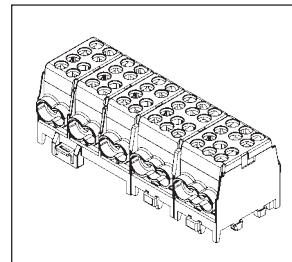
HLAK 25-4/12



Artikel-Nr.
code no.
N° article
208 05 16

208 04 12

208 04 19



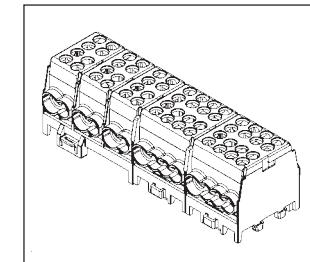
Artikel-Nr.
code no.
N° article
208 05 22

208 05 23

208 04 24

HLAK 25-5/10

HLAK 25-5/14



Artikel-Nr.
code no.
N° article
208 05 25

208 05 26

208 05 27

HLAK 25-5/18


1-polig, minimodular

2 Eingänge, 6 Ausgänge

single pole, mini modular

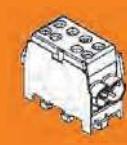
2 incomings, 6 outgoings

unipolaire, mini-modulaire

2 entrées, 6 sorties

Produktbezeichnung description description du produit	Pole poles pôles	Artikel-Nr. code no. N° article	VPE p.u. unité	Eingänge pro Pol incomings per pole entrées par pôle max. 25 mm ²	Ausgänge pro Pol outgoings per pole sorties par pôle max. 16 mm ²
HLAK 25-1/6 M2	1 x braun / brown / brune	208 01 76	2	2	6
HLAK 25-1/6 M2	1 x schwarz / black / noir	208 01 77	2	2	6
HLAK 25-1/6 M2	1 x grau / grey / gris	208 01 73	2	2	6
HLAK 25-1/6 M2	1 x blau / blue / bleu	208 01 74	2	2	6
HLAK 25-1/6 M2	1 x grün / green / vert	208 01 75	2	2	6

KLEMMEN



Hauptleitungs-Abzweigklemmen M2, 25 / 16 mm², 1-polig



1-polig, minimodular

2 Eingänge, 2 Ausgänge

single pole, mini modular

2 incomings, 2 outgoings

unipolaire, mini-modulaire

2 entrées, 2 sorties

Produktbezeichnung description description du produit	Pole poles pôles	Artikel-Nr. code no. N° article	VPE p.u. unité	Eingänge pro Pol incomings per pole entrées par pôle max. 25 mm ²	Ausgänge pro Pol outgoings per pole sorties par pôle max. 16 mm ²
HLAK 25-1/2 M2	1 x braun / brown / brune	208 01 39	5	2	2
HLAK 25-1/2 M2	1 x schwarz / black / noir	208 01 40	5	2	2
HLAK 25-1/2 M2	1 x grau / grey / gris	208 01 36	5	2	2
HLAK 25-1/2 M2	1 x blau / blue / bleu	208 01 37	5	2	2
HLAK 25-1/2 M2	1 x grün / green / vert	208 01 38	5	2	2

5



1-polig, minimodular

2 Eingänge, 4 Ausgänge

single pole, mini modular

2 incomings, 4 outgoings

unipolaire, mini-modulaire

2 entrées, 4 sorties

Produktbezeichnung description description du produit	Pole poles pôles	Artikel-Nr. code no. N° article	VPE p.u. unité	Eingänge pro Pol incomings per pole entrées par pôle max. 25 mm ²	Ausgänge pro Pol outgoings per pole sorties par pôle max. 16 mm ²
HLAK 25-1/4 M2	1 x braun / brown / brune	208 01 71	3	2	4
HLAK 25-1/4 M2	1 x schwarz / black / noir	208 01 72	3	2	4
HLAK 25-1/4 M2	1 x grau / grey / gris	208 01 68	3	2	4
HLAK 25-1/4 M2	1 x blau / blue / bleu	208 01 69	3	2	4
HLAK 25-1/4 M2	1 x grün / green / vert	208 01 70	3	2	4



Hauptleitungs-Abzweigklemmen

Hauptleitungs-Abzweigklemmen „HLAK“

Hauptleitungs-Abzweigklemmen gehören zu den sichersten Klemmen, die im Bereich der Elektroinstallation eingesetzt werden. Die grundsätzliche Verwendung von zwei Schrauben pro Klemmstelle gewährleistet sichere Kontaktgabe auch dann, wenn durch das Verbiegen der Leiter sich die äußere Klemmung gelockert haben sollte.

Pollmann HLAK sind in Bauformen „M2“ und „S“ erhältlich.

M2 minimodular bedeutet das beliebige Anreihen von Klemmblöcken eines Querschnittes nach Bedarf. Die Verbindungselemente zwischen den Blöcken sind so in die Seitenwände integriert, dass kein zusätzlicher Bauraum für die Anreichbarkeit benötigt wird.

„S“ für **Stahlblech-Schnellbefestigung** steht für mehrpolige Blöcke mit hochfester Schnellbefestigung aus verzinktem Stahlblech.

Diese Typen sind zwei- bis fünfpolig verfügbar und bieten auch auf scharfkantigen Tragschienen exzellenten Aufschlappkomfort. Klemmen der Baureihe „S“ lassen sich mit M2-Klemmen beliebig erweitern.

Klemmenabdeckung sind in den üblichen etablierten Leiterfarben (braun, schwarz, grau, blau, gelbgrün) verfügbar.

main terminals „HLAK“

Main terminals „HLAK“ are said to be the safest terminals used in the field of installation. The general use of 2 screws per connection ensures a safe contact even if one screw connection might get loose by bending the conductor.

Pollmann HLAK are available as „M2“ and „S“ types.

M2 mini modular means that the terminals of a determined cross-section can be lined-up according to requirements. The locking is well integrated in the side-plate to avoid any waste in space while lining-up.

„S“ means **quick snap-on** for multipolar terminals with a high resistant locking made of galvanized steel.

These types are available from 2-pole up to 5-pole version and do suit all types of DIN rails. Terminals of the range „S“ can individually extended by the „M2“ range.

Covers are available in brown, black, grey, blue and green-yellow.

blocs de jonction „HLAK“

Les blocs de junction „HLAK“ compétent parmi les borniers les plus sûrs au secteur d'installation. L'utilisation des 2 vis par connexion, garantit une fixation sûre, même si un des deux desserre par les torsions du câble.

Les „HLAK“ sont disponibles comme version „M2“ et „S“.

M2 mini modular signifie que les blocs peuvent être alignés d'après besoin.

Les points de jonction sont bien intégrés aux éléments latéraux pour ne perdre pas d'espace par l'alignement.

„S“ signifie la **fixation vite** pour des blocs multi-polaires avec une attache rapide d'acier galvanisé.

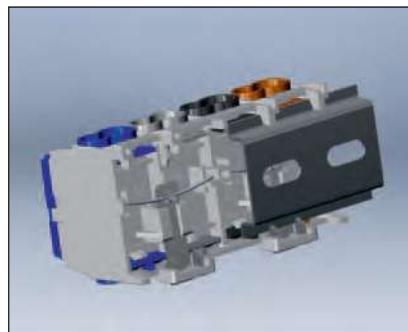
Ils sont disponible de 2-pôles jusqu'à 5-pôles et sont compatibles avec tous les rails DIN.

Les blocs de série „S“ peuvent être étendus par la série „M2“ individuellement.

Les couvercles sont disponibles en noir, gris, bleu et vert-jaune.



Hauptleitungs-Abzweigklemme, minimodular
main terminal, mini modular
blocs de jonction, mini-modulaire



Hauptleitungs-Abzweigklemme „S“
main terminal „S“
bloc de jonction „S“



HLAK „S“ + HLAK minimodular
HLAK „S“ + HLAK mini modular
HLAK „S“ + HLAK mini-modulaire

Ausführungen:

M2, S, VDE 0603-2:

- HLAK 25: Eingang: 25 mm², Ausgang: 16 mm²
- HLAK 35: Eingang: 35 mm², Ausgang: 25 mm²

M2, S:

- HLAK 25-.../25: Eingang: 25 mm²,
Ausgang: 25 mm²
- HLAK 70: Eingang: 70 mm², Ausgang: 70 mm²

types:

M2, S, VDE 0603-2:

- HLAK 25: incoming: 25 mm², outgoing: 16 mm²
- HLAK 35: incoming: 35 mm², outgoing: 25 mm²

M2, S:

- HLAK 25-.../25: incoming: 25 mm²,
outgoing: 25 mm²
- HLAK 70: incoming: 70 mm²,
outgoing: 70 mm²

types:

M2, S, VDE 0603-2:

- HLAK 25: entrée: 25 mm², sortie: 16 mm²
- HLAK 35: entrée: 35 mm², sortie: 25 mm²

M2, S:

- HLAK 25-.../25: entrée: 25 mm²,
sortie: 25 mm²
- HLAK 70: entrée: 70 mm²,
sortie: 70 mm²

Klemmtechnik für alle Anwendungen

Klemmtechnik für alle Anwendungen

Im Querschnittsbereich von 1 bis 240 mm² bietet Pollmann Elektrotechnik die geeignete Klemme für vielfältige Anwendungen. Über das Katalogprogramm werden so Nennströme bis 500 A abgedeckt, kundenspezifisch werden auch höhere Nennstrome realisiert.

Für Anwendungen mit eindrähtigen Aluminiumleitern werden im zunehmenden Maße **Klemmblöcke in verzinnter Ausführung** eingesetzt. **Phasenverteilungsblöcke und Hauptleitungs-Abzweigklemmen werden ausschließlich so angeboten.** Im Bereich kleinerer Querschnitte kommt zunehmend die Klemm-Stecktechnik zu Einsatz.

Connection technology for all applications

Pollmann Elektrotechnik offers suitable terminals within a cross-section area of 1 to 240 mm² for a variety of applications. Thus current ratings of up to 500 A are covered. Higher ratings can be offered for customized solutions.

Tin-plated terminal blocks are increasingly used for applications with solid aluminium conductors. The plug-in technology becomes more popular for smaller cross-sections.

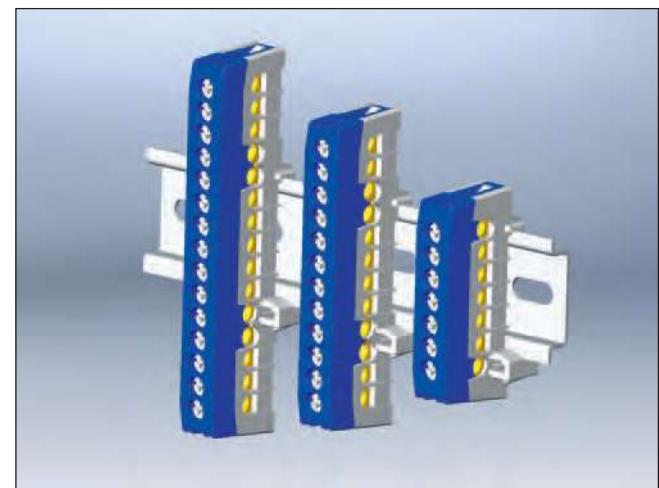
Borniers pour tous des applications

PE offre des borniers d'une section de 1 jusqu'à 240 mm² pour plusieurs des applications. Avec la gamme standard nous couvrons des courants nominaux jusqu'à 500A. Solutions pour des courants plus haut, sur demande.

De plus en plus, on utilise des borniers étamés pour l'installations des conducteurs en aluminium massive. Les blocs de junction ainsi que les blocs distributeur de phase sont disponibles uniquement étamés.



5
Hauptleitungs-Abzweigklemme, 5-polig
main terminal, 5-pole
bloc de jonction, 5 pôle



Nulleiterklemme N15, N12, N7-F2
neutral terminal N15, N12, N7-F2
barrette de terre N15, N12, N7-F2

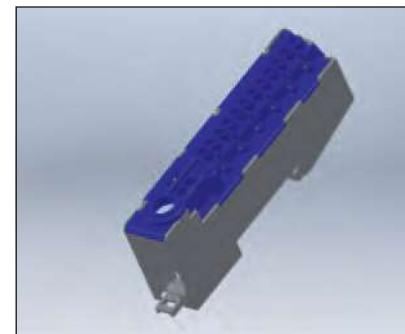
Neben den Klemmen für Leiter-Leiter-Verbindungen sind auch Klemmen für das (mehrfa-che) Einspeisen auf eine Schaltgeräteklemme verfügbar. Sammelschienenklemmen und Klemmschienen runden das Programm ab.

Besides terminals for phase-to-phase connections, terminals for a multiple feed-in of a single device are available. CU-bar terminals and brass terminals do complete this portfolio.

En plus des connecteurs "phase à phase", nous pouvons offrir des borniers entrée multiples. Des bornes pour jeu de barres CU et des rails de serrage complètent le programme.



Phasenverteilungsblock PVB 250-6
distribution block PVB 250-6
blocs distributeur PVB 250-6



steckbare Nulleiterklemme N14-S
plug-in neutral terminal N14-S
barrette de neutre enfichable N14-S



Sammelschienenklemme SK 16 F5
CU-bar terminal SK 16 F5
bornes pour jeu de barres SK 16 F5



5

Klemmen

Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Phasenverteilungsblöcke
Universalklemmen
Sammelschienenklemmen
Einspeiseklemmen
Null-/Schutzleiterklemmen
Klemmleisten
Reiterklemmen
Steuerleiterklemmen

terminals

main terminal blocks
phase-distributing blocks
universal terminals
Cu-bar terminals
connectors
neutral/earthing terminals
brass terminals
brass terminals multi-pole
control-line terminals

bornes

blocs de jonction
blocs distributeur de phase
terminaux universelles
bornes pour barres Cu
connecteurs
bornes de neutre/terre
rails de contact
répartiteur étagé
borne-ligne pilote

