

The background of the entire page is a dramatic photograph of a fire. A large, bright orange and yellow flame is rising from the top, with a thick plume of white smoke. In the center, a dark, rectangular electrical box is visible, with a bright light emanating from its base. The box has four circular mounting points on its front face. The overall scene is one of intense heat and fire.

**ELEKTROINSTALLATIONSDOSEN UND
KABELSCHELLEN MIT FUNKTIONSERHALT
BEFESTIGUNG MIT K-PULSA_PO**



FEUERBESTÄNDIGE SYSTEME

Mit den innovativen Brandschutzsystemen von KOPOS KOLÍN a.s. können Sie sicher sein, dass Ihre Gebäude und Ihr Eigentum zuverlässig vor unerwarteten Brandgefahren geschützt sind. Die Systeme sind nicht nur sicher, sondern auch flexibel und elegant. Wir entwerfen sie mit Blick auf Ihre Bedürfnisse und legen dabei Wert auf ein Design, das sich leicht in verschiedene Räume integrieren lässt. Ganz gleich, ob Sie ein Brandschutzsystem für ein Wohnhaus, ein Geschäftsgebäude oder einen Industriekomplex benötigen. KOPOS KOLÍN a.s. legt Wert auf Nachhaltigkeit. Unsere feuerbeständigen Systeme werden mit Rücksicht auf die Umwelt entworfen und entsprechen den neuesten Umweltstandards. Neben den qualitativ hochwertigen Produkten bieten wir auch professionelle Unterstützung und Service. Lassen Sie uns schützen, was für Sie echten Wert hat.



BRANDSCHUTZDOSEN

KPZ BRANDSCHUTZDOSEN



GEEIGNET FÜR
SCHALLSCHUTZWÄNDE MIT
SCHALLDÄMPFUNG BIS ZU
69 dB

FRÄSLOCHDURCHMESSER
73 MM

DÄMMSCHAUM, UM IM
FALL EINES BRANDES
DIE AUSBREITUNG
DER FLAMMEN
ZU VERHINDERN (EI 90)

HALOGENFREIES
MATERIAL

VORMONTIERTE
GERÄTE- UND
MONTAGESCHRAUBEN

VIELFÄLTIGE
VARIANTEN





BRANDSCHUTZDOSEN KPZ



KPZ 68-45_PO



MONTAGEANLEITUNG



KPZ 68-60_PO

- Einlässe aus flexiblem Material
- geeignet für Niedrigenergie- und Passivhäuser
- feuerbeständiges Material an der Dosenaußenseite
- Fräslochdurchmesser 73 mm
- jede Dose ist mit Montageschrauben mit Doppelganggewinde und Kunststoffkrallen für eine schnelle Montage bestückt
- die Dosen sind für Gebäude mit erhöhten Schutzanforderungen für Personen und Eigentum
- gemäß der Norm: ČSN EN 1363-1, ČSN EN 1364-1, ČSN EN 1366-3, ČSN 73 0810

VIELFÄLTIGE VARIANTEN



KPZ 68-50/2_PO



KPZ 68-50/3_PO

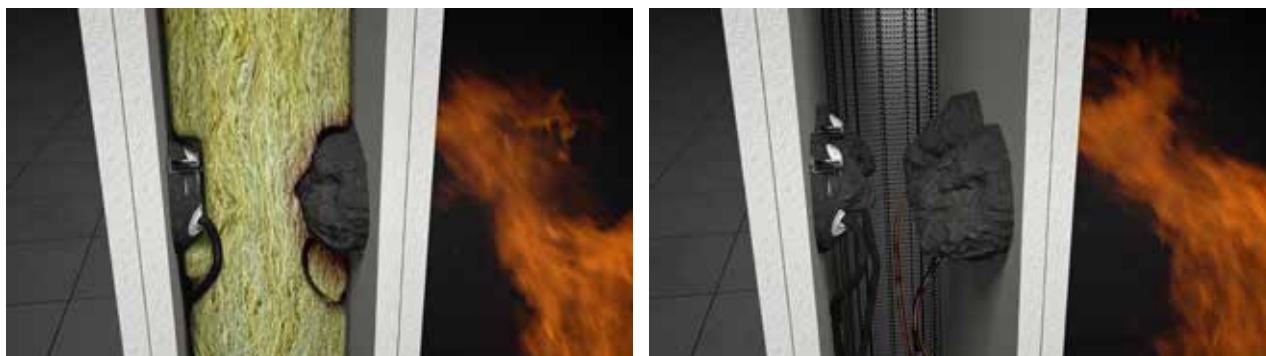


MONTAGEANLEITUNG



KPZ-1_PO

- Einlässe aus flexiblem Material
- feuerbeständiges Material an der Dosenaußenseite
- geeignet für Niedrigenergie- und Passivhäuser
- Fräslochdurchmesser 73 mm
- jede Dose ist mit Montageschrauben mit Doppelganggewinde und Kunststoffkrallen für eine schnelle Montage bestückt
- die Dosen sind für Gebäude mit erhöhten Schutzanforderungen für Personen und Eigentum
- gemäß der Norm: ČSN EN 1363-1, ČSN EN 1364-1, ČSN EN 1366-3, ČSN 73 0810



BRANDSCHUTZDOSEN



VORTEILE DER ELEKTRO- INSTALLATIONSDOSEN KSK MIT FUNKTIONSERHALT

Im Brandfall sichern KSK-Dosen bis zu 90 Minuten die Stromversorgung. Somit gewährleisten sie unter anderem die Funktionalität der Entrauchungsanlage, der Fluchtwegbeleuchtungen oder der Brandschutztüren. Die Dosen kommen insbesondere in Gesundheitseinrichtungen, Einkaufszentren, Parkplätzen oder Produktionshallen zum Einsatz



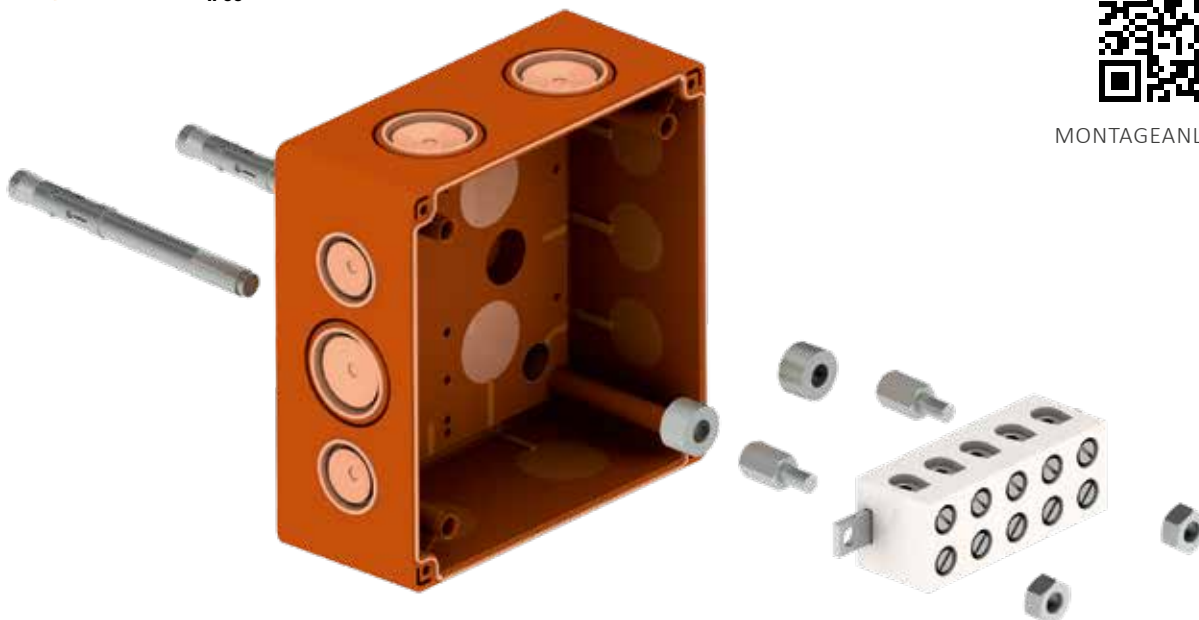


Elektroinstallationsdosen

KSK MIT EINFACHER KLEMMLEISTE

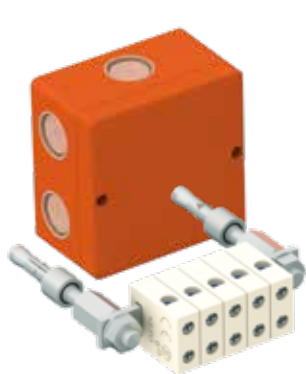


MONTAGEANLEITUNG



- die weichen Durchstoßmembranen ermöglichen eine einfache Kabeldurchführung
- im Lieferumfang sind Anker, Edelstahlschrauben, Stützsäulen, eine Metallschiene und Klemmleisten enthalten
- hauptsächlich für dreiphasige Installationen geeignet
- einfacher Zugang zu den Klemmen, dank der Positionierung auf den Stützpfeosten
- gemäß der Norm: ČSN 73 0895, DIN 4102-12, STN 92 0205

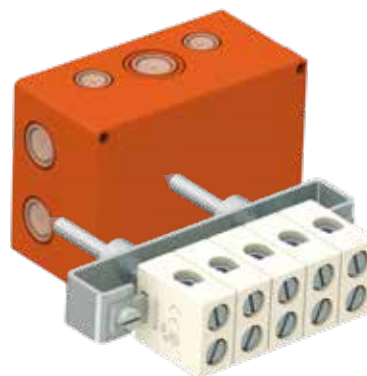
Artikelnummer	Klassifizierung des Funktionserhalts	Abmessungen (LxHxT)	Anzahl der Keramikklemmen	Leiterquerschnitt
KSK 100_PO	E90, P90-R, PS90	101 x 101 x 63 mm	5 St.	1,5 - 6 mm ²
KSK 125_PO10	E90, P90-R, PS90	126 x 126 x 76 mm	5 St.	1,5 - 10 mm ²
KSK 175_PO16	E90, P90-R, PS90	176 x 126 x 90 mm	5 St.	1,5 - 16 mm ²



KSK 100_PO



KSK 125_PO10

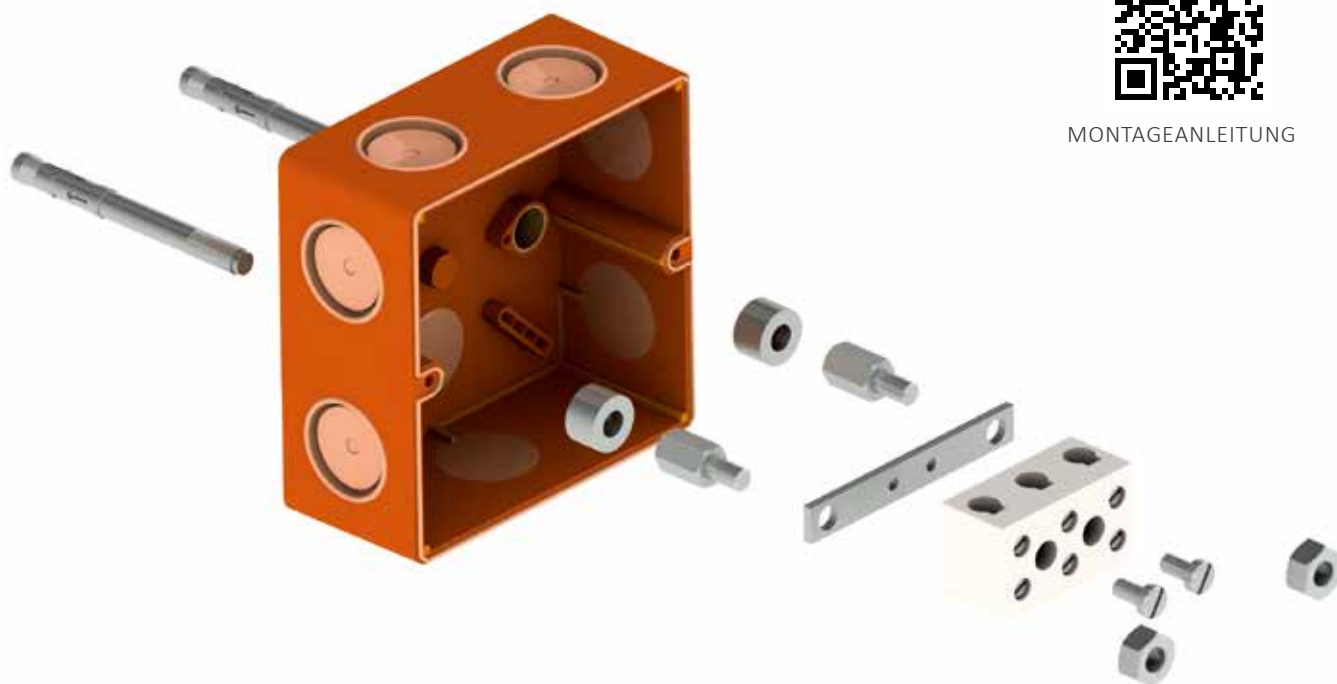


KSK 175_PO16

Elektroinstallationsdosen

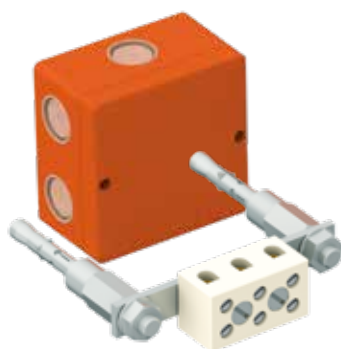
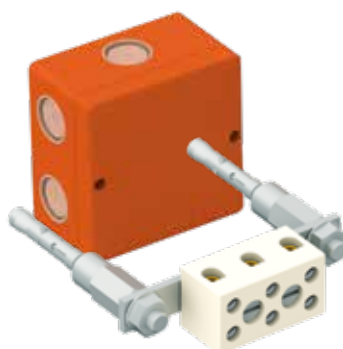
KSK FÜR EINPHASIGE ZWECKE

MONTAGEANLEITUNG



- die weichen Durchstoßmembranen ermöglichen eine einfache Kabeldurchführung
- im Lieferumfang sind Anker, Edelstahlschrauben, Stützpfeiler, eine Metallschiene und Keramikklemmen enthalten
- hauptsächlich für einphasige Installationen geeignet
- einfacher Zugang zu den Klemmen, dank der Positionierung auf den Stützpfeilern
- gemäß der Norm: ČSN 73 0895, DIN 4102-12, STN 92 0205

Artikelnummer	Klassifizierung des Funktionserhalts	Abmessungen (LxHxT)	Anzahl der Keramikklemmen	Leiterquerschnitt
KSK 100_PO4J	E90, P90-R, PS90	101 x 101 x 63 mm	1 St.	1,5 - 4 mm ²
KSK 100_PO6J	E90, P90-R, PS90	101 x 101 x 63 mm	1 St.	1,5 - 6 mm ²
KSK 100_PO10J	E90, P90-R, PS90	101 x 101 x 63 mm	1 St.	1,5 - 10 mm ²

**KSK 100_PO4J****KSK 100_PO6J****KSK 100_PO10J**

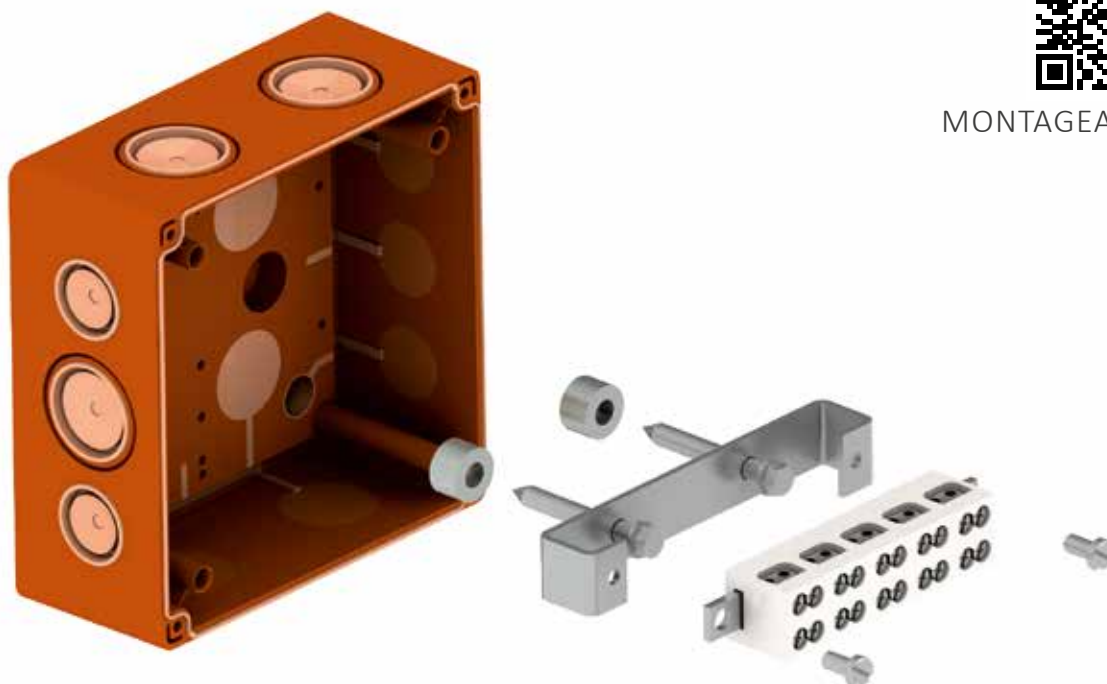


Elektroinstallationsdosen

KSK MIT DOPPELTER KLEMMLEISTE



MONTAGEANLEITUNG

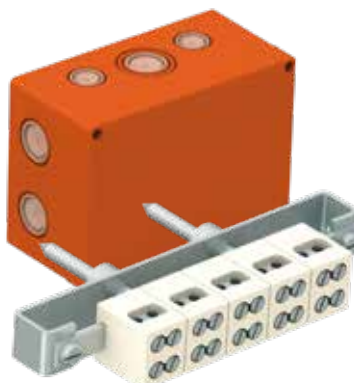


- die weichen Durchstoßmembranen ermöglichen eine einfache Kabeldurchführung
- im Lieferumfang sind Betonschrauben, Edelstahlschrauben, Stützpfeiler, eine Metallschiene und Keramikklemmen enthalten
- einfacher Anschluss mehrerer Leiter an ein Potential
- gemäß der Norm: ČSN 73 0895, DIN 4102-12, STN 92 0205

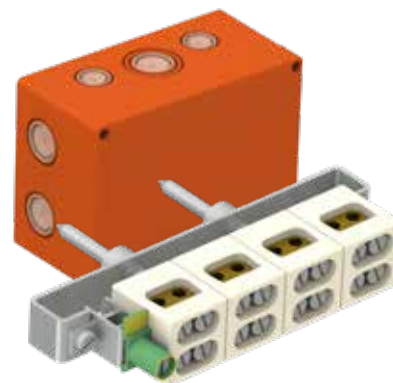
Artikelnummer	Klassifizierung des Funktionserhalts	Abmessungen (LxHxT)	Anzahl der Keramikklemmen	Leiterquerschnitt
KSK 125_2PO6	E90, P90-R, PS90	126 x 126 x 76 mm	5 St.	1,5 - 6 mm ²
KSK 175_2PO10	E90, P90-R, PS90	176 x 126 x 90 mm	5 St.	1,5 - 10 mm ²
KSK 175_2PO16	E90, P90-R, PS90	176 x 126 x 90 mm	4 St. + 1 St. Erdungsklemme	1,5 - 16 mm ²



KSK 125_2PO6



KSK 175_2PO10

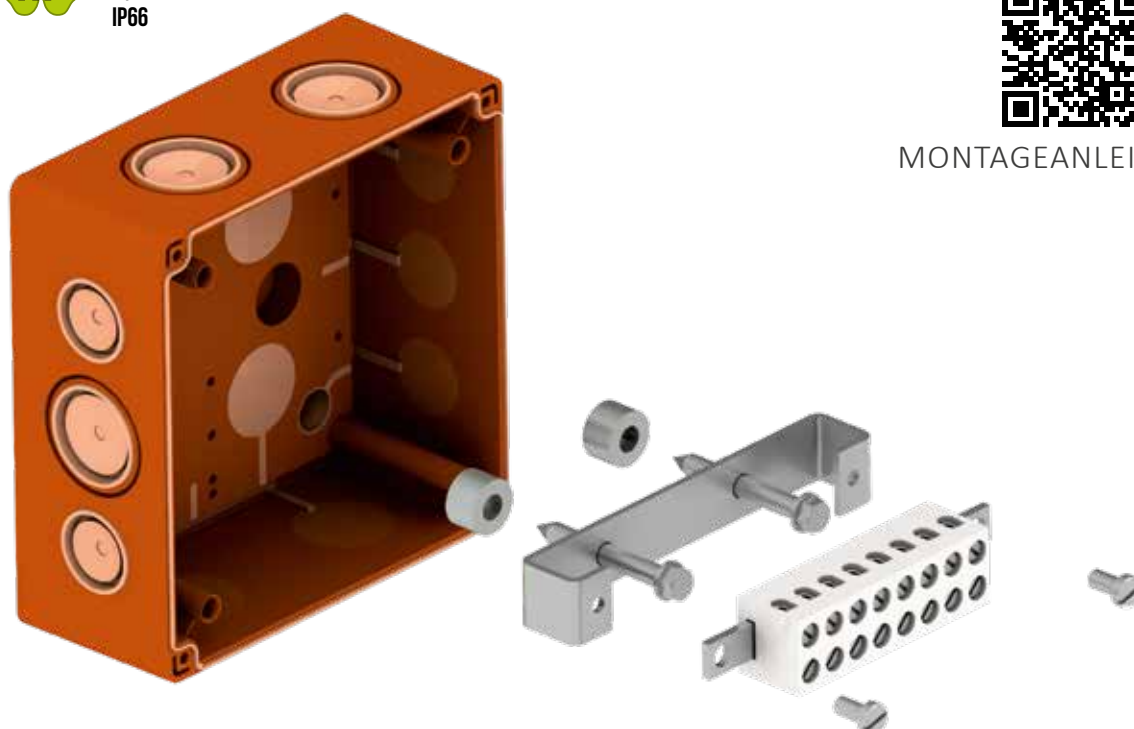


KSK 175_2PO16

Elektroinstallationsdosen

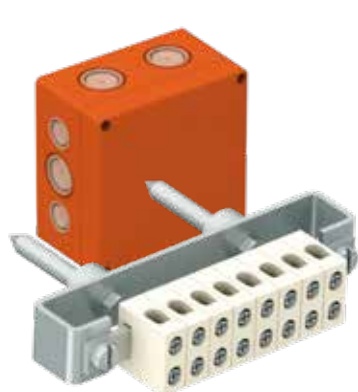
KSK FÜR DATENLEITUNGEN

MONTAGEANLEITUNG

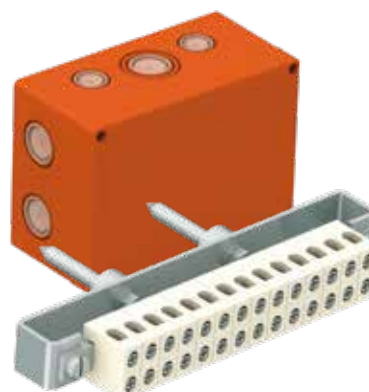


- die weichen Durchstoßmembranen ermöglichen eine einfache Kabeldurchführung
- im Lieferumfang sind Betonschrauben, Edelstahlschrauben, Stützpfeiler, eine Metallschiene und Keramikklemmen enthalten
- Keramikklemmen enthalten eine Leiterschutzplatte
- gemäß der Norm: ČSN 73 0895, DIN 4102-12, STN 92 0205

Artikelnummer	Klassifizierung des Funktionserhalts	Abmessungen (LxHxT)	Anzahl der Keramikklemmen	Leiterquerschnitt
KSK 125_DPO	E90, P90-R, PS90	126 x 126 x 76 mm	8 St.	0,5 - 4 mm ²
KSK 175_DPO	E90, P90-R, PS90	176 x 126 x 90 mm	14 St.	0,5 - 4 mm ²



KSK 125_DPO



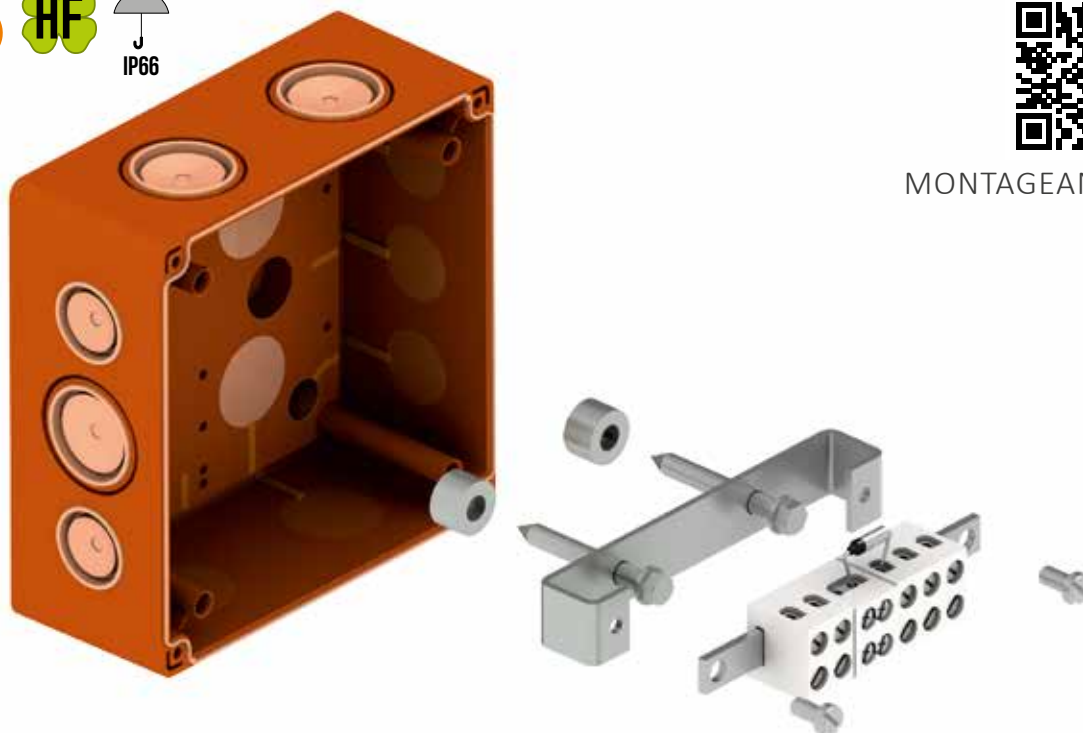
KSK 175_DPO



Elektroinstallationsdosen

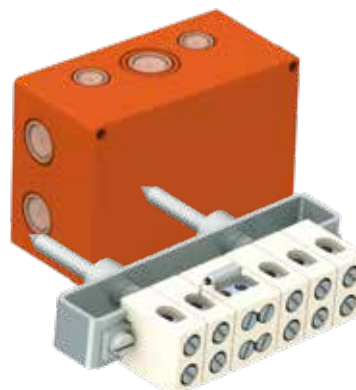
KSK MIT SICHERUNG

MONTAGEANLEITUNG



- die weichen Durchstoßmembranen ermöglichen eine einfache Kabeldurchführung
- im Lieferumfang sind Betonschrauben, Edelstahlschrauben, Stützpfeiler, eine Metallschiene, Keramikklappen und eine Sicherung enthalten
- im Falle einer Störung schaltet die Sicherung den Nebenzweig bei einer Temperatur ab, welche für die Anlage bereits gefährlich sein könnte
- 10 A Sicherung, Abschalttemperatur 150 °C
- geschützt durch Gebrauchsmuster
- gemäß der Norm: ČSN 73 0895, DIN 4102-12, STN 92 0205

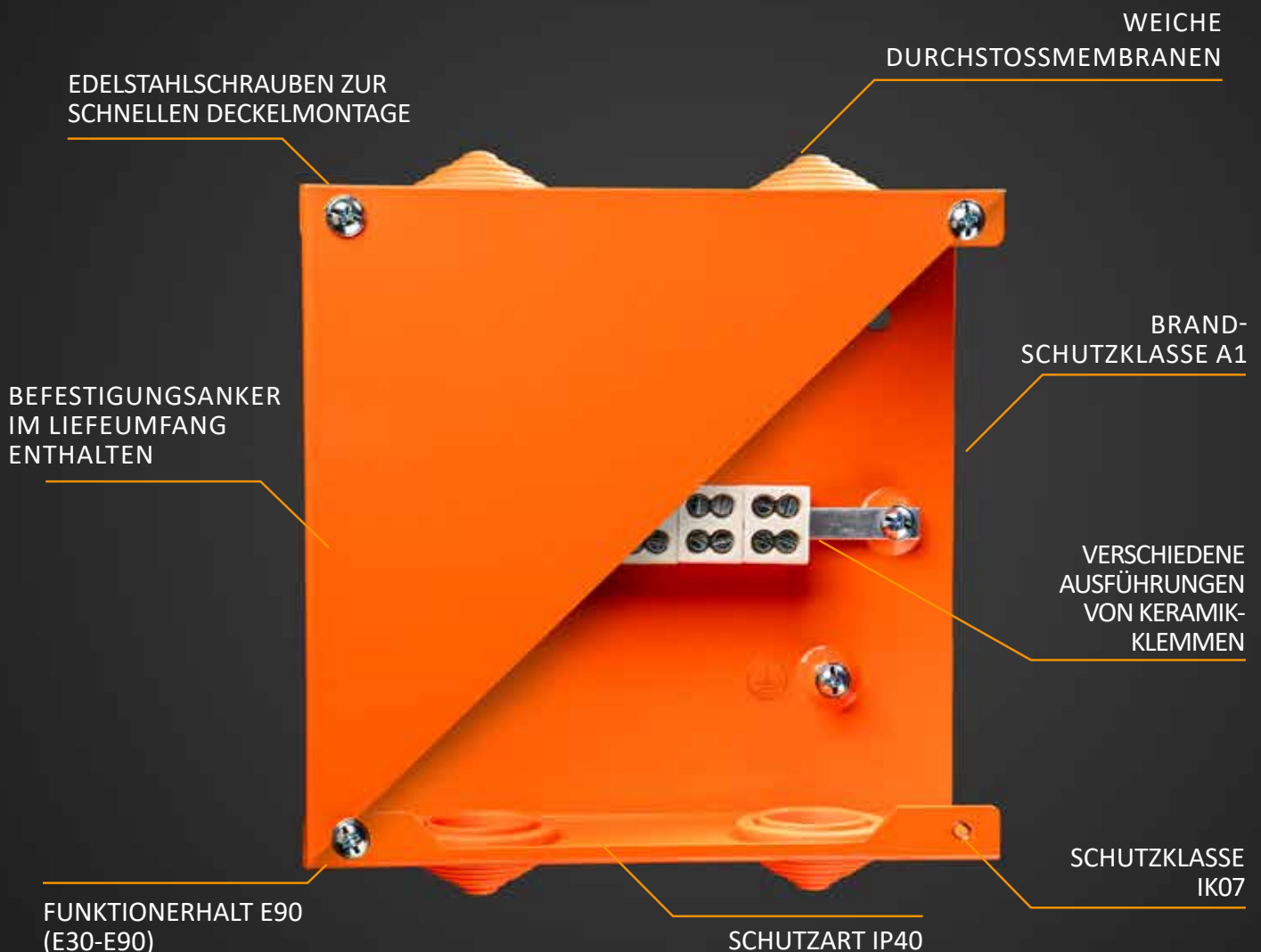
Artikelnummer	Klassifizierung des Funktionserhalts	Abmessungen (LxHxT)	Anzahl der Keramikklappen	Leiterquerschnitt
KSK 125_PO6P	E90, P90-R, PS90	126 x 126 x 76 mm	5 + 1 (doppelt)	1,5 - 6 mm ²
KSK 175_PO10P	E90, P90-R, PS90	176 x 126 x 90 mm	5 + 1 (doppelt)	1,5 - 10 mm ²

**KSK 125_PO6P****KSK 175_PO10P**

VORTEIL DER METALLKLEMM- KÄSTEN KPR MIT FUNKTIONSERHALT

KPK-Metallverdrahtungskästen, die im Brandfall die Stannungsversorgung bis zu 90 Minuten aufrechterhalten können, sind Schlüsselemente zur Gewährleistung der Sicherheit in kritischen Situationen. Dank ihrer Fähigkeit, auch bei hohen Temperaturen zu funktionieren, wenn andere übliche elektrische Komponenten ausfallen, werden diese Kästen in speziellen Anwendungen weit verbreitet eingesetzt, darunter:

- **Notbelüftung:** Sorgt für eine ordnungsgemäße Belüftung auch während eines Brandes, was dazu beiträgt, Rauch und Hitze in kritischen Bereichen zu minimieren.
- **Fluchtwegbeleuchtung:** Bei Stromausfall oder Brand sind diese Leuchten in geschützten Fluchtwegen entscheidend, um das Gebäude sicher verlassen zu können.
- **Brandtürsteuerung:** Ermöglicht das automatische Schließen von Brandtüren bei Branderkennung, um betroffene Bereiche zu isolieren und die Ausbreitung des Feuers zu verhindern.
- **BMA (elektronische Brandmeldeanlage) Stromversorgung:** Stellt sicher, dass Brandmelde- und Alarmsysteme auch im Brandfall funktionsfähig bleiben.



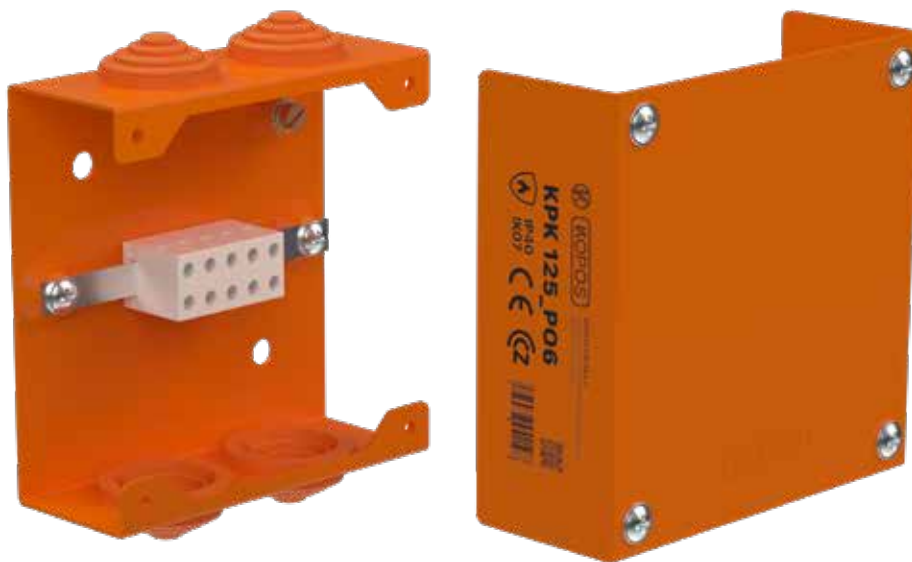


METALLVERDRAHTUNGSKÄSTEN

KPK FÜR DREIPHASIGER INSTALLATION



MONTAGEANLEITUNG

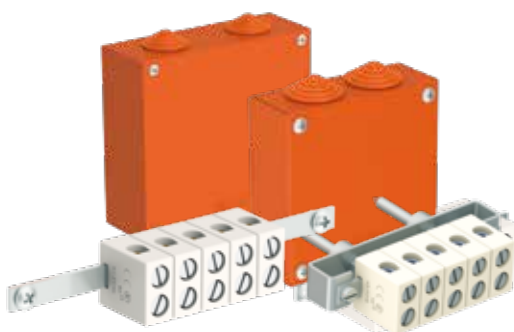


- Einfaches Einführen der Kabel, dank passender Dichtungen aus weichem, halogenfreiem Material
- Verpackungsinhalt: Betonschrauben, Schrauben zur Befestigung der Abdeckung und Querleiste, Keramikklemmen, Messingschraube zur Erdung
- Oberflächenbehandlung: Lackiert mit UV-beständiger Farbe
- Entspricht den Normen: ČSN 73 0895, DIN 4102-12, STN 92 0205
- Metallkästen können mit geeigneten Nägeln befestigt werden

Artikelnummer	Klassifizierung des Funktionserhalts	Abmessungen (LxHxT)	Anzahl der Keramikklemmen	Leiterquerschnitt
KPK 125_PO6	E90, P90-R, PS90	126 x 126 x 48 mm	5 St.	1,5 - 6 mm ²
KPK 125_PO10	E90, P90-R, PS90	126 x 126 x 48 mm	5 St.	1,5 - 10 mm ²
KPK 125_PO16	E90, P90-R, PS90	126 x 126 x 48 mm	5 St.	1,5 - 16 mm ²
KPK 200_PO10	E90, P90-R, PS90	190 x 203 x 75 mm	5 St.	1,5 - 10 mm ²
KPK 200_PO16	E90, P90-R, PS90	190 x 203 x 75 mm	5 ks	1,5 - 16 mm ²

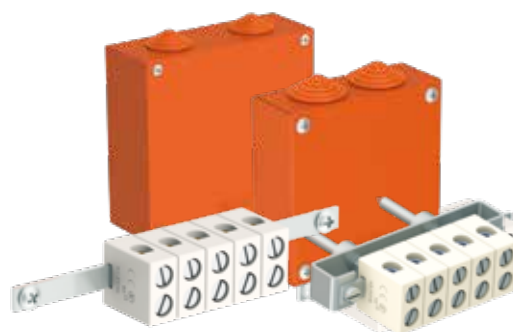


KPK 125_PO6



KPK 200_PO10

KPK 125_PO10

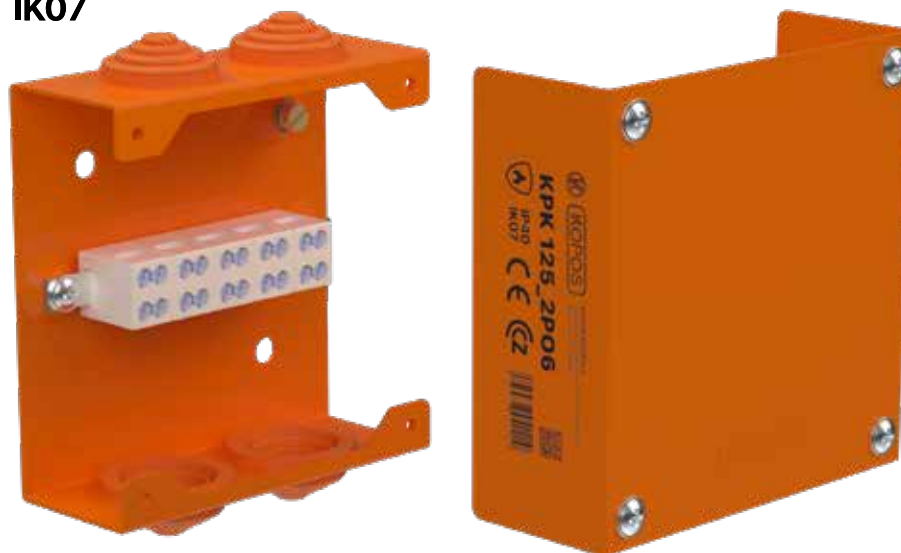


KPK 200_PO16

KPK 125_PO16

METALLVERDRAHTUNGSKÄSTEN

KPK FÜR DREIPHASIGER INSTALLATION MIT DOPPELKLEMMEN

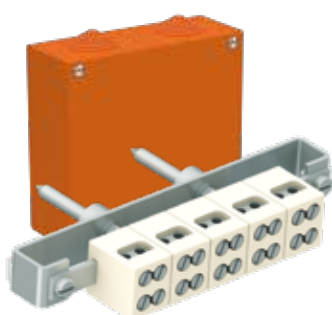


- Einfaches Einführen der Kabel, dank passender Dichtungen aus weichem, halogenfreiem Material
- Verpackungsinhalt: Betonschrauben, Schrauben zur Befestigung der Abdeckung und Querleiste, Keramikklemmen, Messingschraube zur Erdung
- Oberflächenbehandlung: Lackiert mit UV-beständiger Farbe
- Entspricht den Normen: ČSN 73 0895, DIN 4102-12, STN 92 0205
- Metallkästen können mit geeigneten Nägeln befestigt werden

Artikelnummer	Klassifizierung des Funktionserhalts	Abmessungen (LxHxT)	Anzahl der Keramikklemmen	Leiterquerschnitt
KPK 125_2PO6	E90, P90-R, PS90	126 x 126 x 48 mm	5 St.	1,5 - 6 mm ²
KPK 200_2PO10	E90, P90-R, PS90	190 x 203 x 75 mm	5 St.	1,5 - 10 mm ²
KPK 200_2PO16	E90, P90-R, PS90	190 x 203 x 75 mm	5 St.	1,5 - 16 mm ²



KPK 125_2PO6



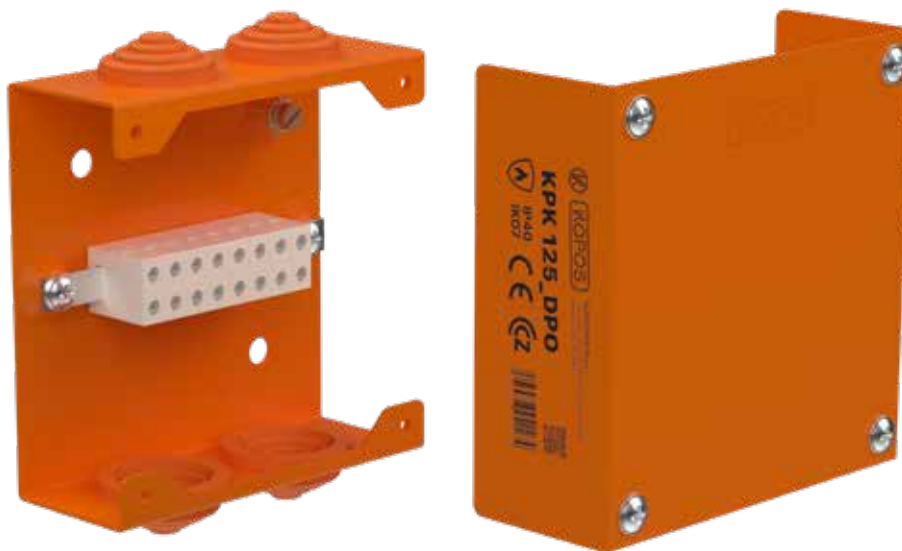
KPK 200_2PO10



KPK 200_2PO16

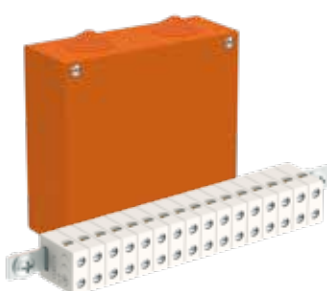
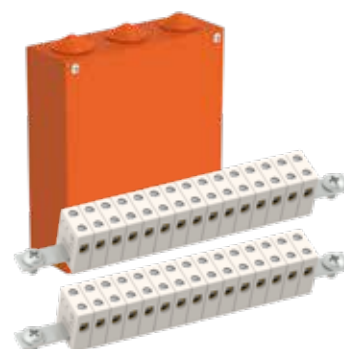


METALLVERDRAHTUNGSKÄSTEN

KPK FÜR DATENLEITUNGEN

- Einfaches Einführen der Kabel, dank passender Dichtungen aus weichem, halogenfreiem Material
- Verpackungsinhalt: Betonschrauben, Schrauben zur Befestigung der Abdeckung und Querleiste, Keramikklemmen, Messingschraube zur Erdung
- Oberflächenbehandlung: Lackiert mit UV-beständiger Farbe
- Entspricht den Normen: ČSN 73 0895, DIN 4102-12, STN 92 0205
- Metallkästen können mit geeigneten Schrauben befestigt werden

Artikelnummer	Klassifizierung des Funktionserhalts	Abmessungen (LxHxT)	Anzahl der Keramikklemmen	Leiterquerschnitt
KPK 125_DPO	E90, P90-R, PS90	126 x 126 x 48 mm	8 St.	0,5 - 4 mm ²
KPK 200_DPO16	E90, P90-R, PS90	190 x 203 x 75 mm	16 St.	0,5 - 4 mm ²
KPK 250_DPO30	E90, P90-R, PS90	223 x 250 x 75 mm	30 St.	0,5 - 4 mm ²

**KPK 125_DPO****KPK 200_DPO16****KPK 250_DPO30**



ERSATZTEILE

KERAMIKKLEMMEN

- Separate Keramikklemmen als Ersatzteile für KSK- und KPK-Dosen mit Funktionalität im Brandfall
- Austauschbarkeit aller Anschlüsse, sofern andere Parameter der KSK-Dosen unverändert bleiben
- **Separate Keramikklemmen bilden keinen feuerfeste Trasse**



Einfachklemmen	Höhe (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	für Leiterquerschnitt
KS_PO	25	8,5	20	bis 6 mm ²
KS_PO10	24	12,6	24	bis 10 mm ²
KS_PO16	27,5	15	27,5	bis 14 mm ²



Doppelklemmen	Höhe (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	für Leiterquerschnitt
KS_2PO6	25	16	20	2 Kabel bis 6 mm ²
KS_2PO10	25	24	20	2 Kabel bis 10 mm ²
KS_2PO16	33	28	33	2 Kabel bis 16 mm ²



Einfachklemmen	Höhe (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	für Leiterquerschnitt
KS_PO4J	16	18	33	bis 4 mm ²
KS_PO6J	18	19	36	bis 6 mm ²
KS_PO10J	20	21	36	bis 10 mm ²



Datenkabel-klemmen	Höhe (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	für Leiterquerschnitt
KS_DPO	25	8,5	20	bis 4 mm ²



Erdungsklemme	Höhe (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	für Leitungsquerschnitt
KSPE_PO	41,6	11,5	16	bis 25 mm ²

THERMOSICHERUNG

TP_PO



- KSK-Dosen können mit mehreren Sicherungen ausgestattet werden, sofern sich andere Parameter der Dosen nicht ändern.
- Strombelastung 10A, thermische Belastung max. 150°C

BRANDSCHUTZDOSEN

K-PULSA_PO



- | | |
|---|--|
| 1 EINSTELLBARER TIEFENANSCHLAG | 7 GASFÜLLSTANDS- UND BATTERIEANZEIGE |
| 2 NAGELFÜHRUNG MIT MAGNETHALTER | 8 LITHIUM-IONEN-TECHNOLOGIE, KAPAZITÄT 2,9 AH |
| 3 NAGLER ZERTIFIZIERT NACH: EN 12549, EN ISO 11148-13 E | 9 BATTERIEKAPAZITÄT BIS ZU 10.000 SCHUSS |
| 4 GERINGES GEWICHT DER PISTOLE, NUR 3,4 KG | 10 GASKARTUSCHENKAPAZITÄT BIS ZU 750 SCHUSS |
| 5 MAGAZIN FÜR 20 NÄGEL | 11 SCHUSSENERGIE 95 J |
| 6 STÜTZFUSS ERMÖGLICHT RECHTWINKLIGES AUFSETZEN
DER PISTOLE | |

GAS-NAGELPISTOLE

K-PULSA_PO



Die gasbetriebene Nagelpistole sorgt für maximalen Komfort der Monteure beim Befestigen feuerfester Schellen. Ihre kompakte und schlanke Form ist auch ideal für Arbeiten in Ecken und engen Räumen. Die Nägel werden stets mit einer Gaskartusche geliefert. Das Zubehör ist nach ČSN 73 0895 für bis zu 90 Minuten im Brandfall zertifiziert.



Zubehör

ÜBERSICHT NAGEL-PACKS (NÄGEL + GASKARTUSCHE)

für Beton C20/25 bis C60/70, Spannbeton und Stahl

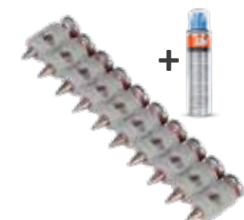


Artikelnummer	VPE	Länge (mm)
KHO HC6-15_PO	500 St.	15
KHO HC6-17_PO	500 St.	17
KHO HC6-22_PO	500 St.	22



für Beton C20/25 bis C30/37, massives Mauerwerk

Artikelnummer	VPE	Länge (mm)
KHB C6-20_PO	500 St.	20
KHB C6-25_PO	500 St.	25



rückstandsfrei, für Beton C20/25 bis C30/37, Stahl

Artikelnummer	VPE	Länge (mm)
KHO HC6-15FH_PO	500 St.	15
KHO HC6-17FH_PO	500 St.	17
KHO HC6-22FH_PO	500 St.	22

MAGNETISCHE BEFESTIGUNG MVH P800_PO



MAGNET FÜR NAGEL-SCHUSS MAGNET_PO

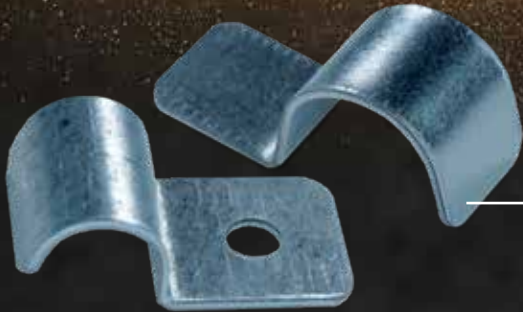


GASKARTUSCHE PLYN_PO



BRANDSCHUTZDOSEN

Kabelschellen mit Funktionserhalt



Einzel-schellen

Doppelschellen



ZUBEHÖR

KABELSCHELLEN



Ausführung für
Nagelbefestigung



K-Pulsa_PO

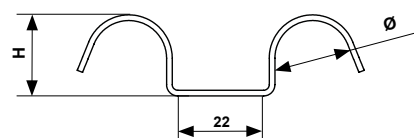
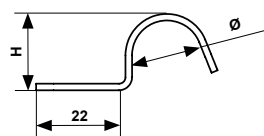
- Einzelschellen sind für Kabel mit einem Durchmesser von min. 6 mm und max. 25 mm geeignet
- Doppelschellen für Kabel mit einem Durchmesser von min. 8 mm und max. 16 mm
- Für genormte und kabelspezifische Kabeltrassen
- Oberflächenbehandlung: durchgehender Zinküberzug oder Zink-Mikrolamellen

Einzelchellen	Ø Schellendurchmesser	H (mm)	Ø Kabeldurchmesser (mm)
6706_PO	6	7,2	4 - 6
6708_PO	8	9,2	6 - 8
6710_PO	10	11,2	8 - 10
6712_PO	12	13,2	10 - 12
6714_PO	14	15,2	12 - 14
6716E_PO	16	17,2	14 - 16
6718_PO	18	19,5	16 - 18
6720_PO	20	21,5	18 - 20
6722_PO	22	23,5	20 - 22
6725_PO	25	26,5	23 - 25

Doppelschellen	Ø Schellendurchmesser	H (mm)	Ø Kabeldurchmesser (mm)
6708D_PO	8	9	6 - 8
6710D_PO	10	11	8 - 10
6712D_PO	12	13,2	10 - 12
6716ED_PO	16	17,2	12 - 14

Doppelschellen ohne Loch	Ø Schellendurchmesser	H (mm)	Ø Kabeldurchmesser (mm)
6708D_POBD	8	9	6 - 8
6710D_POBD	10	11	8 - 10
6712D_POBD	12	13,2	10 - 12

Einzelchellen ohne Loch	Ø Schellendurchmesser	H (mm)	Ø Kabeldurchmesser (mm)
6706_POBD	6	7,2	4 - 6
6708_POBD	8	9,2	6 - 8
6710_POBD	10	11,2	8 - 10
6712_POBD	12	13,2	10 - 12
6714_POBD	14	15,2	12 - 14
6716E_POBD	16	17,2	14 - 16
6718_POBD	18	19,5	16 - 18
6720_POBD	20	21,5	18 - 20
6722_POBD	22	23,5	20 - 22
6725_POBD	25	26,5	23 - 25





ZUBEHÖR FÜR NAGELBEFESTIGUNG

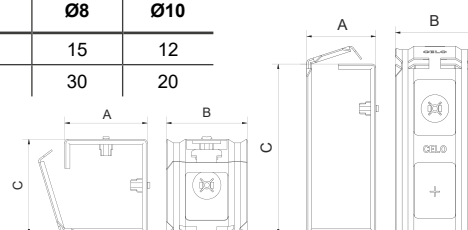


SAMMELHALTER

- Sammelhalter für die schnelle Befestigung von Kabeln an Wänden oder Decken mittels Nagelpistole
- ermöglicht einfaches Hinzufügen von Leitungen und die Installation von Kabeln verschiedener Durchmesser
- maximale Tragfähigkeit 4,8 kg/m, empfohlener Abstand der Halterungen 300–600 mm

Max Anzahl geführter Kabel

Artikelnummer	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Ø6	Ø8	Ø10
SD 1_PO	47	40	41	30	15	12
SD 3_PO	35	40	87	40	30	20

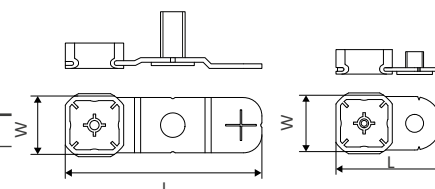


HALTER

- Metallhalter für DOBRMAN- und OMEGA-Klemmen mit M6/M8 Innengewinde
- Anwendung durch Nagelschießen in die Decke
- Ideal für die Montage in Beton oder massivem Mauerwerk

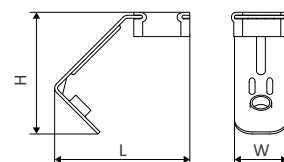


Artikelnummer	Gewinde	Belastung (kg)	L (mm)	W (mm)
UVD 6_PO	M6	30	36	20,5
UVD 8_PO	M6	50	65	20,5

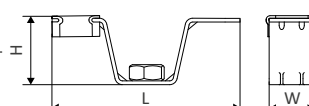


- Metallbügel zur Befestigung von Gewindestangen an der Decke mit einem Kunststoffteil für einfache Einhandmontage
- Für die Montage in Beton oder massivem Mauerwerk geeignet

Artikelnummer	Gewinde	Belastung (kg)	H (mm)	L (mm)	W (mm)
ZZT 6_PO	M6	30	41	46	18



Artikelnummer	Gewinde	Belastung (kg)	H (mm)	L (mm)	W (mm)
ZZT 8_PO	M8	50	26,5	75	18



BRANDSCHUTZDOSEN





KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčková 432
280 02 Kolín
Tschechische Republik

e-mail: export@kopus.cz
www.kopus.at