



PASSION FOR POWER.

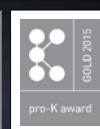
Cassette serie DK **Le nuove cassette Hensel**

Versatili. Resistenti. Flessibili.



Ulteriori informazioni all'indirizzo www.hensel-electric.de/en

ENYCASE®



Le nuove cassette Hensel.

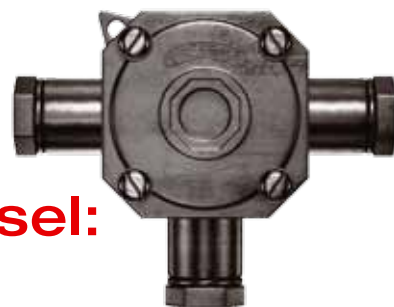
Versatili. Resistenti. Flessibili.

Cassette di derivazione della serie DK di Hensel

- Introduzione cavi versatile di tipo "inserisci e collega" con grado di protezione IP 66
- L'innovativo sistema di morsetti è in grado di combinare conduttori di diverse sezioni e tipi in un unico polo
- Staffe esterne per un fissaggio comodo



ENYCASE®



La cassetta di derivazione per Hensel: una storia di successo!

Da sempre la società Gustav Hensel GmbH & Co. KG affronta le sfide del tempo! Nel 1931, grazie all'invenzione della prima cassetta di derivazione per cavi in Duroplast la società ha rivoluzionato il lavoro quotidiano di un'intera generazione: veniva risolta tutta una serie di operazioni di installazione in modo molto semplice. Una semplificazione, che toglieva tutti i pensieri e che era l'inizio di una storia di successo senza precedenti.

La nuova generazione

Abbiamo spinto il modello originale verso il livello successivo, abbiamo accolto gli impulsi provenienti dalla pratica e li abbiamo trasformati in nuove funzioni che si esprimono nel modello di cassette di derivazione di nuova generazione. Queste cassette incarnano la nostra competenza originaria; il nostro know-how infatti si esprime soprattutto in ambienti critici che presentano condizioni difficili nel settore dell'industria e delle infrastrutture.

La serie di cassette di derivazione realizzata con plastiche pregiate viene prodotta utilizzando procedimenti produttivi innovativi. I nostri prodotti sorprendono da generazioni. Il nostro obiettivo è di continuare a sviluppare il modello originale ottimizzandolo per i nostri clienti.





enware®

Ingresso cavi versatile

inserisci e collega,
IP 66 senza pressacavi



- ingresso cavi per mezzo di membrane di tenuta elastiche integrate



- membrane di tenuta o anello di espansione rimovibili



- ingresso cavi dal fondo

Moderno sistema di morsetti

innovativo e flessibile



- ancora più spazio per il cablaggio
- posizioni variabili dei morsetti
- possibilità di due morsettiere, anche con sezioni diverse
- doppio morsetto per polo: „entra e esci“
- varie tipologie e sezioni di conduttori possibili
- morsetti a chiusura indiretta, non serve puntalinare i cavi



Ampia gamma di accessori

perfettamente attrezzato



- laccio di supporto per evitare la caduta del coperchio e viti imperdibili



- piastre esterne per un fissaggio comodo



- chiudibile rapidamente con un quarto di giro. Riscatto visivo immediato se una delle viti non è stata chiusa correttamente.
- modello per etichetta sul sito Internet www.hensel-electric.de - area "Downloads"



Cassette di derivazione serie DK

**per l'installazione in interno o esterno
protetto**

**Ingresso cavi per mezzo di membrane
elastiche integrate o preincisioni a passo metrico**



con / senza morsetti per conduttori in rame

Esecuzione	Tipo
	DK 0202 G 93x93x62
	DK 0402 G 104x104x70
1,5 - 4 mm ²	DK 0404 G 104x104x70
	DK 0604 G 130x130x77
2,5 - 6 mm ²	DK 0606 G 130x130x77
	DK 1006 G 180x130x77
4 - 10 mm ²	DK 1010 G 180x130x77
	DK 1610 G 210x155x92
10 - 16 mm ²	DK 1616 G 210x155x92
10 - 25 mm ²	DK 2525 G 255x205x112
16 - 35 mm ²	DK 3535 G 295x225x122
16 - 50 mm ²	DK 5054 G 355x255x122
	DK 5055 G 355x255x122
senza morsetti	DK 0200 G 93x93x62
	DK 0400 G 104x104x70
	DK 0600 G 130x130x77
	DK 1000 G 180x130x77
	DK 1600 G 210x155x92
	DK 2500 G 255x205x112
	DK 3500 G 295x225x122
	DK 5000 G 355x255x122

con morsetti di derivazione per cavi in rame

Esecuzione	Tipo
	6 - 25 mm ² DK 2524 S 255x205x112
	6 - 25 mm ² DK 3525 S 295x225x122
6 - 35 mm ²	DK 3534 S 295x225x122
6 - 35 mm ²	DK 5035 S 355x255x122

con morsetti per conduttori in alluminio e rame

Esecuzione	Tipo
	1,5 - 2,5 mm ² DK 0402 A 104x104x70
	1,5 - 4 mm ² DK 0604 A 130x130x77
6 - 16 mm ²	DK 2516 A 255x205x112
1,5 - 50 mm ²	DK 3550 A 295x225x122
1,5 - 50 mm ²	KF 5050 A 355x255x122

per circuiti d'illuminazione di sicurezza

Esecuzione	Tipo
	senza morsetti DK 0200 R 93x93x62
	1,5 - 2,5 mm ² DK 0202 R 93x93x62
senza morsetti	DK 0402 R 104x104x70
	DK 0400 R 104x104x70
1,5 - 4 mm ²	DK 0404 R 104x104x70
	DK 0604 R 130x130x77

con morsetti componibili per conduttori in alluminio e rame

Esecuzione	Tipo
	1,5 - 2,5 mm ² 3 morsetti componibili RK 0203 T 93x93x62
	1,5 - 2,5 mm ² 5 morsetti componibili RK 0205 T 93x93x62
1,5 - 2,5 mm ² 7 morsetti componibili	RK 0207 T 93x93x62
	1,5 - 4 mm ² 5 morsetti componibili RK 0405 T 104x104x70
1,5 - 4 mm ² 10 morsetti componibili	RK 0610 T 130x130x77
	1,5 - 4 mm ² 12 morsetti componibili RK 0612 T 130x130x77
1,5 - 4 mm ² 14 morsetti componibili	RK 0614 T 130x130x77
	1,5 - 4 mm ² 19 morsetti componibili RK 1019 T 180x130x77
1,5 - 4 mm ² 24 morsetti componibili	RK 1024 T 180x130x77

Caratteristiche principali

- con membrane elastiche rimovibili per l'ingresso cavi
- pareti premarcate a passo metrico per l'installazione di raccordi/pressacavi
- Grado di protezione: IP 66
- Materiale: polipropilene o policarbonato
- Infiammabilità: prova del filo incandescente a norma IEC 60695-2-11: 750 °C, altamente resistente al fuoco, auto-estinguente
- Colore: grigio, RAL 7035



Cassette di derivazione serie DK

**"resistente alle intemperie",
per l'installazione all'aperto senza
protezione**

ingresso cavi tramite fori preformati metrici



“resistente alle intemperie”, per l’installazione all’aperto senza protezione

Esecuzione	Tipo
	1,5 - 2,5 mm ² KF 0202 G 93x93x62 KF 0402 G 104x104x70
	1,5 - 4 mm ² KF 0404 G 104x104x70 KF 0604 G 130x130x77
	2,5 - 6 mm ² KF 0606 G 130x130x77 KF 1006 G 180x130x77
	4 - 10 mm ² KF 1010 G 180x130x77 KF 1610 G 210x155x92
6 - 16 mm ²	KF 1616 G 210x155x92
10 - 25 mm ²	KF 2525 G 255x205x112
16 - 35 mm ²	KF 3535 G 295x225x122
16 - 50 mm ²	KF 5050 G 355x255x122
senza morsetto	KF 0200 G 93x93x62 KF 0400 G 104x104x70 KF 0600 G 130x130x77 KF 1000 G 180x130x77 KF 1600 G 210x155x92 KF 2500 G 255x205x112 KF 3500 G 295x225x122 KF 5000 G 355x255x122
	1,5 - 2,5 mm ² KF 0202 B 93x93x62 KF 0402 B 104x104x70
	1,5 - 4 mm ² KF 0404 B 104x104x70 KF 0604 B 130x130x77
	2,5 - 6 mm ² KF 0606 B 130x130x77 KF 1006 B 180x130x77
	4 - 10 mm ² KF 1010 B 180x130x77 KF 1610 B 210x155x92
	6 - 16 mm ² KF 1616 B 210x155x92
	10 - 25 mm ² KF 2525 B 255x205x112
	16 - 35 mm ² KF 3535 B 295x225x122
	16 - 50 mm ² KF 5050 B 355x255x122

Esecuzione	Tipo
senza morsetto	KF 0200 B 93x93x62 KF 0400 B 104x104x70 KF 0600 B 130x130x77 KF 1000 B 180x130x77 KF 1600 B 210x155x92 KF 2500 B 255x205x112 KF 3500 B 295x225x122 KF 5000 B 355x255x122
	KF 0200 H 93x93x62 KF 0400 H 104x104x70 KF 0600 H 130x130x77 KF 1000 H 180x130x77 KF 1600 H 210x155x92 KF 2500 H 255x205x112 KF 3500 H 295x225x122 KF 5000 H 355x255x122
	senza fori preformati
	KF 0200 C 93x93x62 KF 0400 C 104x104x70 KF 0600 C 130x130x77 KF 1000 C 180x130x77 KF 1600 C 210x155x92 KF 2500 C 255x205x112 KF 3500 C 295x225x122 KF 5000 C 355x255x122
	senza fori pre-formati

Caratteristiche principali

- certificato da VDE, DNV GL - Num. certificato: TAE00000EE, Russian Maritime Register of Shipping Num. documento: 250-A-1180-108795
- Grado di protezione IP 66 / IP 67 / IP 69 con pressacavo come accessorio, immersione temporanea fino a 1 metro, max. 15 min.
- Senza alogeni: ridotta tossicità, minore sviluppo fumo
- Resistente alle intemperie: resistente ai raggi UV, all'acqua piovana e alle alterazioni di temperatura
- Materiale: polycarbonato con GFS
- Infiammabilità: prova del filo incandescente a norma IEC 60695-2-11: 960 °C, altamente resistente al fuoco, auto-estinguente
- Colore: grigio, RAL 7035 oppure nero, RAL 9011
- Classe di autoestinguenza V-0
- molto resistente agli urti: IK 09



Cassette di derivazione serie DK

**immersione permanente,
"impermeabile"**

ingresso cavi tramite fori preformati metrici



per immersione permanente,
"impermeabile"

Esecuzione	Tipo
	WP 0202 G 93x93x62
	WP 0402 G 104x104x70
1,5 - 4 mm ²	WP 0404 G 104x104x70
	WP 0604 G 130x130x77
2,5 - 6 mm ²	WP 0606 G 130x130x77
	WP 1006 G 180x130x77
4 - 10 mm ²	WP 1010 G 180x130x77
1,5 - 2,5 mm ²	WP 0202 B 93x93x62
	WP 0402 B 104x104x70
1,5 - 4 mm ²	WP 0404 B 104x104x70
	WP 0604 B 130x130x77
2,5 - 6 mm ²	WP 0606 B 130x130x77
	WP 1006 B 180x130x77
4 - 10 mm ²	WP 1010 B 180x130x77



Caratteristiche principali

- Grado di protezione non applicabile: per cassette di derivazione cavi completamente sigillate, secondo la norma DIN EN 60529 i gradi di protezione IP non sono applicabili.
- Composto sigillante nella giusta quantità: la quantità di composto sigillante è ottimale, per la lavorazione non viene utilizzato mai materiale in più o in meno.
- Manutenzione: si può togliere il coperchio per effettuare le misurazioni sui morsetti senza rimuovere il gel. Se tutto è a posto è sufficiente richiudere il coperchio. Per l'installazione successiva o la verifica il composto sigillante è facilmente asportabile.
- Materiale: polycarbonato con GFS
- Infiammabilità: prova del filo incandescente a norma IEC 60695-2-11: 960 °C, altamente resistente al fuoco, auto-estinguente
- Colore: grigio, RAL 7035 oppure nero, RAL 9011



Cassette di derivazione serie DK

con mantenimento del funzionamento

ingresso tramite fori preformati metrici



con mantenimento dell'isolamento PH120 e del funzionamento in caso di incendio E30-E90

	Esecuzione	Tipo
	1,5 - 2,5 mm ²	FK 0402 104x104x70
	1,5 - 4 mm ²	FK 0404 104x104x70
	1,5 - 6 mm ²	FK 0604 130x130x77
	1,5 - 6 mm ²	FK 0606 130x130x77
	1,5 - 10 mm ²	FK 1610 210x155x92
	1,5 - 16 mm ²	FK 1616 210x155x92
	1,5 - 6 mm ²	FK 1606 210x155x92
	1,5 - 2,5 mm ²	FK 1608 210x155x92



Caratteristiche principali

E30
E60
E90

PH120

- mantenimento del funzionamento a norma DIN 4102 Parte 12 insieme a cavi idonei
- mantenimento dell'isolamento PH120 a norma BS EN 50200 insieme a cavi PH120
- ancoraggi a vite, morsetto in ceramica resistente alle alte temperature da E30 a E90 e passacavi cavi forniti di serie
- preincisioni sulle pareti laterali a passo metrico di diverse dimensioni
- Materiale: policarbonato con GFS
- Colore: arancione, RAL 2003

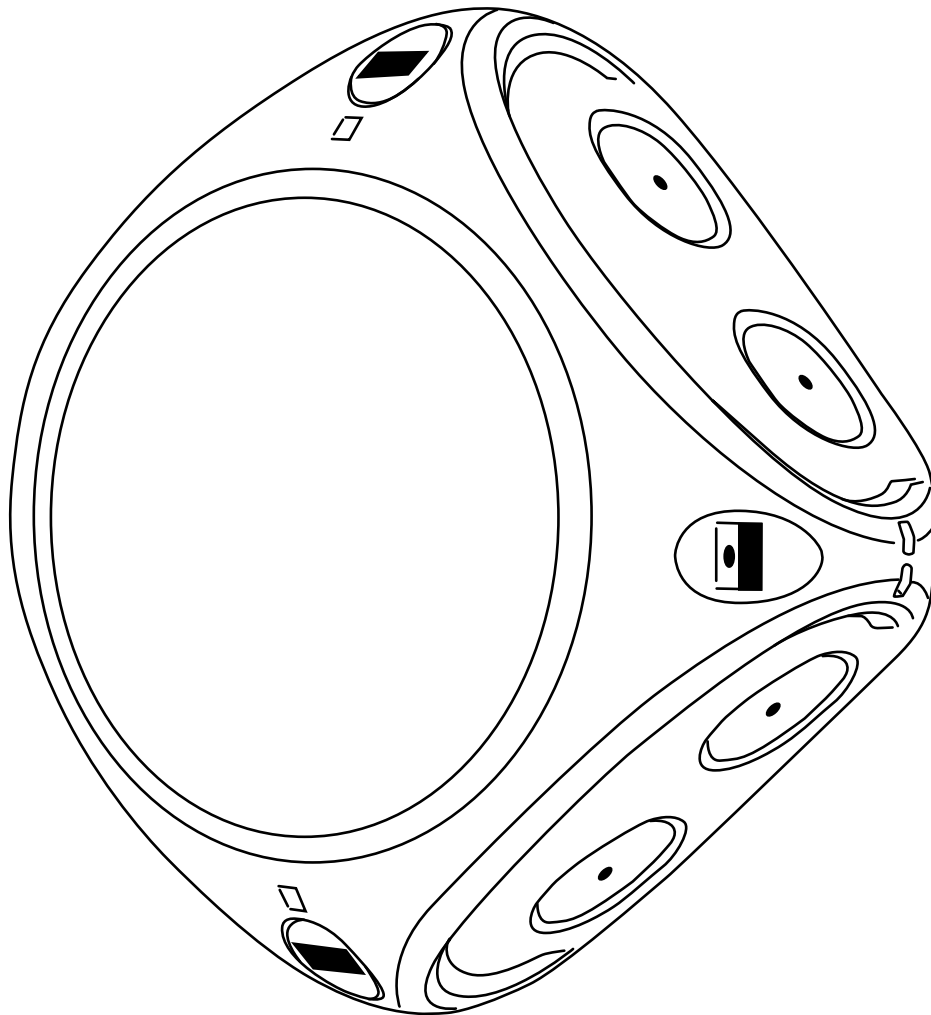




ENVYCASE®

**Per ogni applicazione
la cassetta più adatta**





ERACON S.R.L.
C.so Fancia 131
I 10138 Torino
info@eracon.it

98 17 1221 01.17/1.5/11

 **made in GERMANY**
since 1931