

Ramy przepustowe ze stopniem szczelności IP66 Seria KEL-ER

Dzielony system przepustów kablowych do przeprowadzania i uszczelniania kabli prefabrykowanych, zapewniający stopień ochrony IP66/UL typ 12/4X i trzymanie kabli o średnicy od 1 do 17 mm (moduły jednootworowe KT1-KT517) i 16 do 35 mm (moduły jednootworowe KT 16 - 34).

System przepustów kablowych jest łatwy w instalacji. Przepusty kablowe są umieszczane w przegrodach przepustu i są pewnie przymocowane do ramy podczas montażu.

Ramy KEL-ER dokładnie odpowiadają wymiarom otworów dla standardowych 10-, 16- i 24-pinowych złączy przemysłowych. W zależności od prowadzonych kabli można wybrać wycięcie o wysokości 36 mm lub 46 mm. Rama KEL-ER-B odpowiada wymiarom otworu przyrządów pomiarowych 46 x 46 mm.

Wersje jednorzędowe KEL-ER-E nadają się szczególnie do płaskich konektorów. Małe ramy są idealne do zastosowań o ograniczonej przestrzeni.

Dostawa zawiera płaską gumową uszczelkę.

Wersja z tulejami gwintowanymi umożliwi przykręcenie ramy przepustu kablowego od wnętrza obudowy. Zapobiega to samowolnemu odkręceniu od zewnątrz (ochrona przed aktami wandalizmu).

Zalety

- Zachowanie gwarancji prefabrykowanych kabli
- Mocowanie przewodów zgodne z normą EN 62444
- Bardzo proste i szybkie modyfikacje przepustu
- Duża gęstość upakowania przewodów
- Odporność na wstrząsy
- Można łączyć z modułami adaptera IMAS-CONNECT

Specyfikacja

Materiał	Poliamid (PA)
Klasa palności	UL94-V0, samogasnące
Stopień ochrony	IP66, z uszczelką i prawidłowo dobranymi modułami uszczelniającymi (certyfikowany zgodnie z EN 60529)
Zakres temperatur	- 40°C do + 140°C (statyczna)
Właściwości	Wolne od halogenu i silikonu
Grubość ramy	17 mm

Akcesoria

KT Moduły uszczelniające	60 – 61
AT Adapter	74 – 80
KEL-EMC Listwy uziemiające	222 – 223
ST Zatyczki	70



KEL-U 24 dostępne również ze śrubami V2A



KEL-U 24 dostępne również na żądanie gwintowane tuleje



Przepusty kablowe są kompatybilne z nowymi modułami IMAS-CONNECT™



Moduł uszczelniający



i The KEL-ER series is also available as a cleanroom version, see from page 314.

*4X tylko do użytku w pomieszczeniach

KEL-ER

Ramy przepustowe KEL-ER 24, KEL-ER 16

1.11

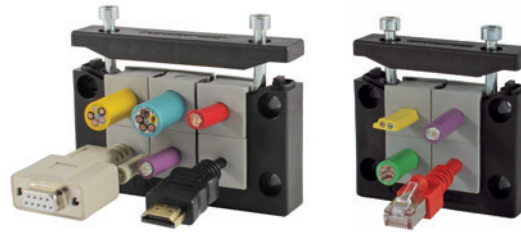

Opis	Wycięcie Szablon do wiercenia	Typ	Otwór mm	Moduły KT małe duże	Nr kat.	Opak
		KEL-ER 24 10	36/46 × 112	10 -	48241	10
		KEL-ER 24 10 z śrubami V2A	36/46 × 112	10 -	48241.200	10
		KEL-ER 24 10 z tulejami gwintowanymi M4	36/46 × 112	10 -	48241.400	10
		KEL-ER 24 7	36/46 × 112	6 1	48247	10
		KEL-ER 24 7 z śrubami V2A	36/46 × 112	6 1	48247.200	10
		KEL-ER 24 7 z tulejami gwintowanymi M4	36/46 × 112	6 1	48247.400	10
		KEL-ER 24 4	36/46 × 112	2 2	48244	10
		KEL-ER 24 4 z śrubami V2A	36/46 × 112	2 2	48244.200	10
		KEL-ER 24 4 z tulejami gwintowanymi M4	36/46 × 112	2 2	48244.400	10
		KEL-ER 16 8	36/46 × 86	8 -	48168	10
		KEL-ER 16 8 z śrubami V2A	36/46 × 86	8 -	48168.200	10
		KEL-ER 16 8 z tulejami gwintowanymi M4	36/46 × 86	8 -	48168.400	10
		KEL-ER 16 5	36/46 × 86	4 1	48165	10
		KEL-ER 16 5 z śrubami V2A	36/46 × 86	4 1	48165.200	10
		KEL-ER 16 5 z tulejami gwintowanymi M4	36/46 × 86	4 1	48165.400	10
		KEL-ER 16 2	36/46 × 86	- 2	48162	10
		KEL-ER 16 2 z śrubami V2A	36/46 × 86	- 2	48162.200	10
		KEL-ER 16 2 z tulejami gwintowanymi M4	36/46 × 86	- 2	48162.400	10

KEL-ER

Ramy przepustowe KEL-ER 10, KEL-ER B

1.11

IP66



Opis	Wycięcie Szablony do wiercenia	Typ	Otwór mm	Moduły KT małe duże	Nr kat.	Opak
		KEL-ER 10 6	36/46 × 65	6 -	48216	10
		KEL-ER 10 6 z śrubami V2A	36/46 × 65	6 -	48216.200	10
		KEL-ER 10 6 z tulejami gwintowanymi M4	36/46 × 65	6 -	48216.400	10
		KEL-ER 10 3	36/46 × 65	2 1	48212	10
		KEL-ER 10 3 z śrubami V2A	36/46 × 65	2 1	48212.200	10
		KEL-ER 10 3 z tulejami gwintowanymi M4	36/46 × 65	2 1	48212.400	10
		KEL-ER-B4	46 × 46	4 -	48204	10
		KEL-ER-B4 z śrubami V2A	46 × 46	4 -	48204.200	10
		KEL-ER-B4 z tulejami gwintowanymi M4	46 × 46	4 -	48204.400	10
		KEL-ER-B1	46 × 46	- 1	48206	10
		KEL-ER-B1 z śrubami V2A	46 × 46	- 1	48206.200	10
		KEL-ER-B1 z tulejami gwintowanymi M4	46 × 46	- 1	48206.400	10

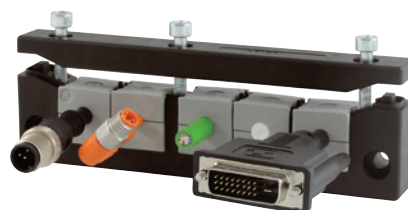


The KEL-ER series is also available as a cleanroom version, see from page 314.

KEL-ER

Ramy przepustowe

KEL-ER-E

1.11

IP66

Opis	Wycięcie Szablon do wiercenia	Typ	Otwór mm	Moduły KT małe duże	Nr kat.	Opak
		KEL-ER-E5	112 × 24	5 -	48250	10
		KEL-ER-E5 z śruby V2A	112 × 24	5 -	48250.200	10
		KEL-ER-E5 z tulejami gwintowanymi M4	112 × 24	5 -	48250.400	10
		KEL-ER-E4	112 × 24	4 -	48259	10
		KEL-ER-E4 z śruby V2A	112 × 24	4 -	48259.200	10
		KEL-ER-E4 z tulejami gwintowanymi M4	112 × 24	4 -	48259.400	10
		KEL-ER-E3	65 × 24	3 -	48258	10
		KEL-ER-E3 z śruby V2A	65 × 24	3 -	48258.200	10
		KEL-ER-E3 z tulejami gwintowanymi M4	65 × 24	3 -	48258.400	10
		KEL-ER-E2	43 × 24	2 -	48249	10
		KEL-ER-E2 z śruby V2A	43 × 24	2 -	48249.200	10
		KEL-ER-E2 z tulejami gwintowanymi M4	43 × 24	2 -	48249.400	10



The KEL-ER series is also available as a cleanroom version, see from page 314.