

1.24 Moduły uszczelniające QT



Moduły uszczelniające KT można stosować z poniższymi ramami przepustowymi:

- KEL-QUICK
- QVT
- QVT-CLICK
- KEL-QTA

W zasadzie, są dwa rodzaje modułów uszczelniających: dzielone i niedzielone. Dzielone moduły uszczelniające są dopasowane do przeprowadzenia przewodów ze złączami, a niedzielone moduły uszczelniające bez złączy.

Przewody elektryczne, pneumatyczne lub hydrauliczne, jak również peszle i węże ochronne mogą być łatwo przeprowadzone, uszczelnione i odciążone przy użyciu dzielonych ram przepustowych.



Przegląd systemów przeprowadzania kabli i pasujących do nich przepustów

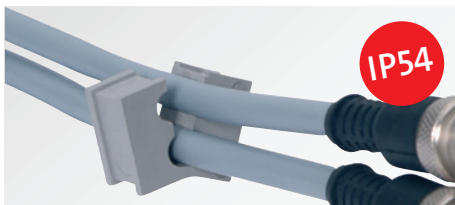
	Dzielone moduły uszczelniające do przewodów ze złączami			Niedzielone moduły uszczelniające do przewodów bez złączy	
	QT małe pojedyncze	QT małe specjalne	QTMB duże wielozakresowe	QT-DT małe	QT-DT duże
KEL-QUICK	■	■	■	■	■
QVT	■	■	-	■	-
QVT-CLICK	■	■	■	■	■
KEL-QTA	■	■	-	■	-
KEL-QTE	■	■	-	■	-

Dzielone moduły uszczelniające do przewodów ze złączami



Dzielone moduły uszczelniające pojedyncze
Stopień ochrony IP54
Dla przewodów o średnicach od 1 do 15 mm

QT **98**



Dzielone moduły uszczelniające, specjalne
Stopień ochrony IP54
Dla przewodów o średnicach od 3 do 7 mm

QT multi **98**



Dzielone wielozakresowe moduły uszczelniające
Stopień ochrony IP54
Dla przewodów o średnicach od 14 do 29 mm

QTMB **99**

1.24

Niedzielone moduły uszczelniające do przewodów bez złączy



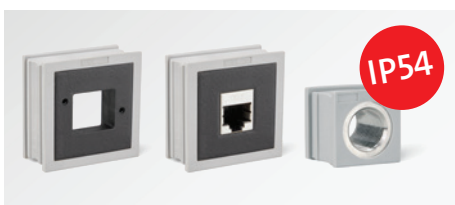
Moduły uszczelniające wieloprzewodowe
Stopień ochrony IP54, duża gęstość
upakowania przewodów
Dla przewodów o średnicach od 6,5 – 14,5 mm

QT-DT **100**



QT Servicebox
z modułami
uszczelniającymi QT

101



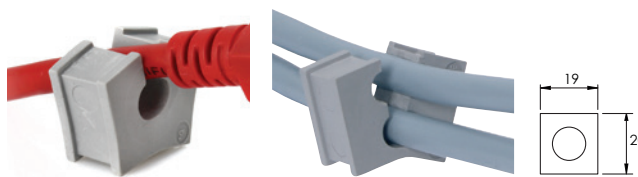
IMAS-CONNECT™
Modułowy system adapterów
do systemu QT

102 – 110

QT

Moduły uszczelniające, małe Specjalne moduły

IP54



Seria QT pasuje do kabli o średnicy od 1 do 15 mm. Stosowane są z następującymi ramami do wprowadzania kabli:

- KEL-QUICK
- QVT
- QVT-CLICK
- KEL-QTA

Przepusty QT umożliwiają uszczelnienie kabli z IP54. W przypadku stosowania podwójnych lub poczwórnych modułów można znacznie zwiększyć gęstość upakowania kabli w ramach dzielonych i dławikach. Seria modeli QT z wieloma otworami jest przeznaczona do kabli o średnicy od 1 do 6 mm. icotek oferuje również specjalne przepusty kablowe np. ASI.

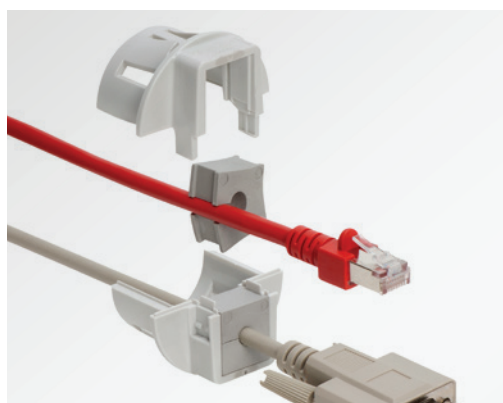
Podczas instalowania przelotek QT w wielu rzędach płaskie boki powinny być skierowane do siebie. Pozwala to na dopasowanie płaskich boków i gwarantuje pewne uszczelnienie.





















Zalety

- Możliwe przeprowadzanie kabli prefabrykowanych przez ramy przepustów kablowych i dzielone dławice kablowe
- Dostępne dla szerokiego zakresu średnic kabli
- Znacznie zwiększona gęstość upakowania przeprowadzanych kabli przy użyciu podwójnych lub poczwórnych modułów uszczelniających
- Duże obciążenie kabli, przy odpowiednim dobraniu ramy przepustowej

Specyfikacja

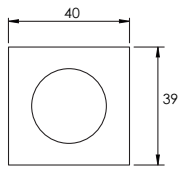
Materiał	Elastomer
Klasa palności	UL94-Vo, samogasnące
Stopień ochrony	IP54
Zakres temperatur	- 40°C do + 100°C (statyczna)
Właściwości	Wolne od halogenu i silikonu



Opis	Typ	Nr kat.	Zakres mocowania	Opak.	
	QT 1	42501	1 – 2 mm	10	
	QT 2	42502	2 – 3 mm	10	
	QT 3	42503	3 – 4 mm	10	
	QT 4	42504	4 – 5 mm	10	
	QT 5	42505	5 – 6 mm	10	
	QT 6	42506	6 – 7 mm	10	
	QT 7	42507	7 – 8 mm	10	
	QT 8	42508	8 – 9 mm	10	
	QT 9	42509	9 – 10 mm	10	
	QT 10	42510	10 – 11 mm	10	
	QT 11	42511	11 – 12 mm	10	
	QT 12	42512	12 – 13 mm	10	
	QT 13	42513	13 – 14 mm	10	
	QT 14	42514	14 – 15 mm	10	
	QTB	42540	Zaslepka	10	
	QT 2 x	QT 2 3	42566	2x ∅ 3 mm	10
		QT 2 4	42568	2x ∅ 4 mm	10
		QT 2 5	42570	2x ∅ 5 mm	10
		QT 2 5.5	42571	2x ∅ 5.5 mm	10
		QT 2 6	42572	2x ∅ 6 mm	10
		QT 2 6.5	42576	2x ∅ 6.5 mm	10
		QT 2 7	42578	2x ∅ 7 mm	10
	QT 4 x	QT 4 3	42580	4x ∅ 3 mm	10
		QT 4 4	42582	4x ∅ 4 mm	10
		QT 4 4.5	42583	4x ∅ 4.5 mm	10
		QT 4 5	42584	4x ∅ 5 mm	10
		QT 4 5.5	42585	4x ∅ 5.5 mm	10
		QT 4 6	42586	4x ∅ 6 mm	10
	QT-ASI 1	42573	1x kabel ASI	10	
	QT-ASI 2	42574	2x kabel ASI	10	
	QT tele	42575	kabel telefoniczny	10	

QTMB

Wielozakresowe moduły uszczelniające, duże, do systemów QUICK



IP54

QTMB służy do prowadzenia przewodów prefabrykowanych w systemie KEL-QUICK.

Innowacyjna membrana umożliwia prowadzenie kabli o średnicach różniących się między sobą aż do 3 mm.

Po raz pierwszy przy użyciu QTMB można prowadzić nawet duże kable o średnicy od 14 do 29 mm.

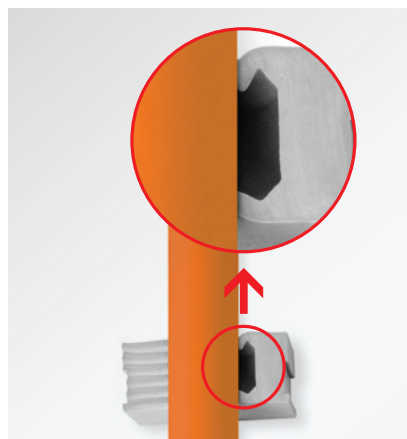
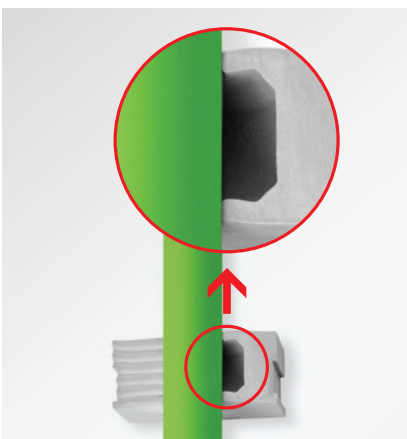
Zalety

- Przeprowadzenie kabli z lub bez złączy
- Stopień ochrony IP54
- Duże odciążenie kabli, przy odpowiednim dobraniu ramy przepustowej
- Duży zakres zacisku
- Wystarczy 7 różnych modułów do zapewnienia zakresu zacisku od 14 do 29 mm
- Innowacyjna pofalowana linia przecięcia do lepszego uszczelnienia
- Innowacyjna membrana dla wysokiego poziomu elastyczności

Specyfikacja

Materiał	Elastomer
Klasa palności	UL94-Vo, samogasnące
Stopień ochrony	IP54
Zakres temperatur	- 40°C do + 100°C (statyczna)
Właściwości	Wolne od halogenu i silikonu

Opis	Typ	Nr kat.	Zakres mocowania	Opak.
	QTMB 14–17	42515	14–17 mm	10
	QTMB 16–19	42516	16–19 mm	10
	QTMB 18–21	42517	18–21 mm	10
	QTMB 20–23	42518	20–23 mm	10
	QTMB 22–25	42519	22–25 mm	10
	QTMB 24–27	42520	24–27 mm	10
	QTMB 26–29	42521	26–29 mm	10
	QTMB-BTG	42545	Zaślepka	10



1.24

QT-DT

Moduły uszczelniające wieloprzewodowe do systemu QUICK

IP54



Moduły membranowe QT-DT umożliwiają przeprowadzanie kabli bez konektorów. Stosując moduły QT-DT znacząco zwiększamy gęstość upakowania przewodów oraz oszczędzamy potrzebną powierzchnię.

Nowe moduły mogą być stosowane w ramach KEL-QUICK oraz w przepustach KEL-QTA. Dzięki temu możliwe jest przeprowadzanie przewodów z konektorami i bez w jednym przepuszcie.

Zalety




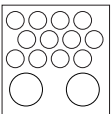
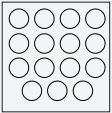
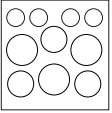
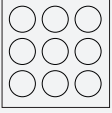
- Możliwość połączenia wprowadzania kabli standardowych oraz prefabrykowanych
- Stopień ochrony IP54
- Duża gęstość upakowania
- Umożliwia montaż podzespołu wiązek kablowych

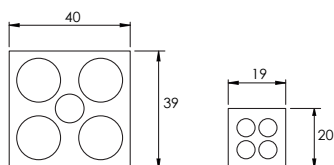
Specyfikacja

Materiał	Elastomer
Klasa palności	UL94-Vo, samogasnące
Stopień ochrony	IP54
Zakres temperatur	- 40°C do + 100°C (statyczna)
Właściwości	Wolne od halogenu i silikonu

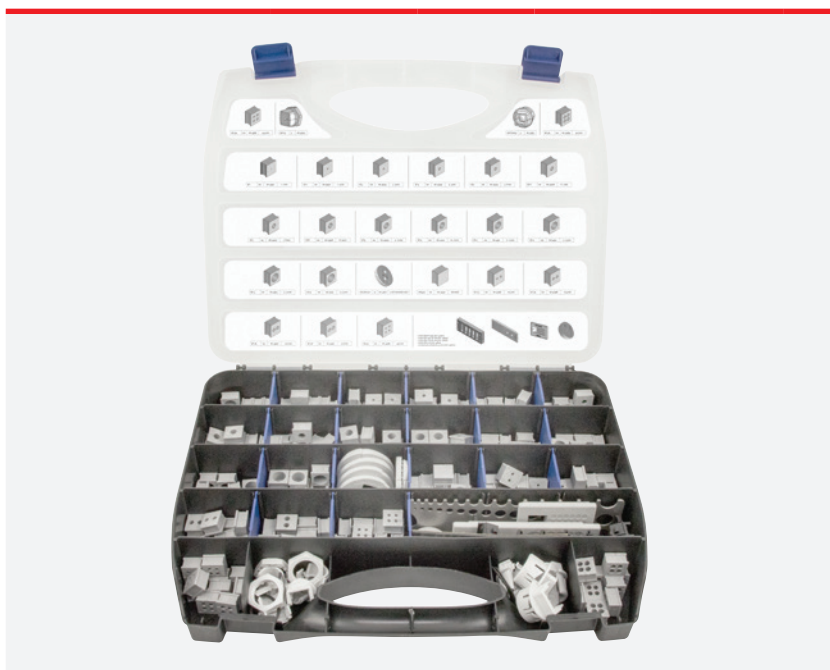
Akcesoria

ST Zatyczki 70

Opis	Typ	Nr kat. szary	Zakres mocowania	Opak.
	QT-DT mały QT-DT 1	42550	4x max. 6.5 mm	10
	QT-DT 2	42551	2x max. 3.5 mm 2x max. 6.5 mm	10
	QT-DT 3	42552	9x max. 3.5 mm	10
	QT-DT duży QT-DT 8	42556	12x max. 6.5 mm 2x max. 12.2 mm	10
	QT-DT 9	42557	15x max. 7.1 mm	10
	QT-DT 10	42558	4x max. 6.5 mm 3x max. 9.5 mm 3x max. 11.3 mm	10
	QT-DT 11	42559	9x max. 9.5 mm	10
	QT-DT 12	42560	4x max. 14.5 mm 1x max. 9.5 mm	10



QT ServiceBox z modułami uszczelniającymi QT



Wygodnie - wszystko w zasięgu ręki!

Idealnie nadaje się do instalacji i konserwacji maszyn oraz przy budowie nowych urządzeń. Dzięki walizce masz zawsze wszystko pod ręką.

Nr kat. 88005

1.24

Zawartość*

Moduły uszczelniające QT:

- 210 QT dla przewodów 1 - 15 mm
- 10 QTB moduł zaślepiający
 - 1 QT-DT 1
 - 1 QT-DT 2
 - 1 QT-DT 3

5 Przepusty kablowe:

- 1 KEL-QTA 50 A przepusty kablowe
- 1 KEL-QTA 32 A przepusty kablowe
- 1 KEL-QTA 24|2-DP 18 A przepusty kablowe
- 1 KEL-QTA 10|1-DP 18 A przepusty kablowe
- 1 KEL-QUICK 24|10 ramy przepustowe
- 1 QVT 25 dławnice dzielone
- 1 QVT-CLICK 32 zatraskowe dławnice kablowe

1 Akcesoria:

Szablon przewodów

* Ulec zmianie

KMS

Szablonu przewodów

Prawidłowy rozmiar modułu uszczelniającego QT można łatwo określić używając szablonu przewodów (materiał: stal nierdzewna V2A).

- Określanie średnicy przewodu przy użyciu szablonu średnic przewodów
- Wybór modułu QT według odczytu pomiaru z szablonu średnic przewodów

Szablon średnic przewodów można również zamówić oddzielnie.

Nr kat. 39800

