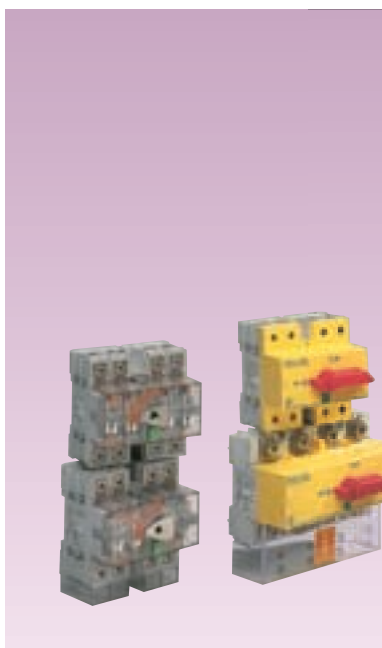




Rozłączniki do montażu ściennego i na szynie DIN

Dilos 1 - 40A do 125A
Dilos 2 - 160A do 200A



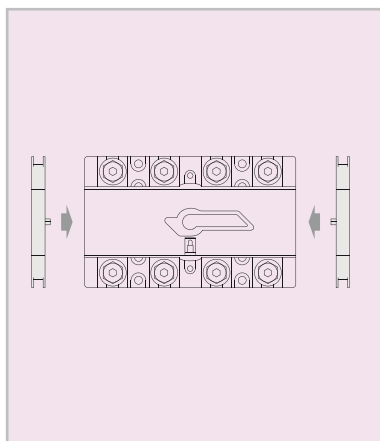
Zastosowania



Aprobaty



Urządzenia dodawane



Wykonanie

Typ na szynę DIN oraz typ do montażu ściennego
Rozłącznik bezpieczeństwa (główny odłącznik)
Funkcja odłącznika
Widoczne styki - przezroczysta pokrywa styków
Szybkie mechanizmy załączania i wyłączania
Niezależne otwieranie i zamykanie
Wymuszone wskazanie położenia styku (PCI)
Podwójne styki nożowe - wysoka odporność na prąd zwarcia
Liczba biegunów 2 - 3 - 4
Skrzynka zaciskowa ze śrubami imbusowymi
Zamykanie na kłódkę

Normy

IEC 60947-1 i IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Teil 107,
BS EN 60947-3, CEI 17-11 (Fasc. 1039), EN 60947-3,
NBN EN 60947-3, NF C 63-130, UL 508
Rozłącznik bezpieczeństwa (czerwono/żółty) zgodnie z DIN VDE 0113 Teil 1

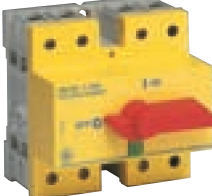
Dane techniczne

	Dilos 1	Dilos 2	Elos
Znamionowy prąd cieplny	40A - 125A	160A - 200A	63A - 125A
Znamionowe napięcie pracy	690V	690V	690V
Znamionowe napięcie izolacji Ui	690V	690V	690V
Wartość szczytowa	10kA	10kA	10kA
wytrzymywanego prądu zwarcia			
Znamionowy 1s prąd	3kA	3kA	3kA
wytrzymywany Icw			
Przekroje przewodów			
przyłączanych do zacisków (Cu)	6 - 50 mm ²	szyna Cu 20x6	6 - 50 mm ²

Dane techniczne ● Rozdz C
Rysunki montażowe ● Rozdz D
Wymiary ● Rozdz E

DILOS 1 - Rozłączniki na szynę DIN - 5 modułów

Standard przeźroczyste		Opis	In (A)	Nr katal.	Nr odn.	Opak.
	2 bieg.		40	D/061212-201	730004	1
			63	D/061214-201	730008	1
			80	D/061215-201	730012	1
			100	D/061216-201	730016	1
			125	D/061217-201	730020	1
	3 bieg.		40	D/061312-201	730049	1
			63	D/061314-201	730055	1
			80	D/061315-201	730061	1
			100	D/061316-201	730067	1
			125	D/061317-201	730073	1
	4 bieg.		40	D/061412-201	730117	1
			63	D/061414-201	730123	1
			80	D/061415-201	730129	1
			100	D/061416-201	730135	1
			125	D/061417-201	730141	1
3 bieg.+NF N - zwarty	Zwarty punkt neutralny	40	D/061512-201	730185	1	
		63	D/061514-201	730189	1	
		80	D/061515-201	730193	1	
		100	D/061516-201	730197	1	
		125	D/061517-201	730201	1	

Bezpieczeństwo						
	3 bieg.	Czerwono/żółty, zgodnie z DIN VDE 0113 Teil 1	40	D/061312-203	730050	1
			63	D/061314-203	730056	1
			100	D/061316-203	730068	1
			125	D/061317-203	730074	1
	4 bieg.	Czerwono/żółty, zgodnie z DIN VDE 0113 Teil 1	40	D/061412-203	730118	1
			63	D/061414-203	730124	1
			100	D/061416-203	730136	1
			125	D/061417-203	730142	1

Akcesoria

Pokrętła do pokryw lub drzwi IP65 -Zamykane na kłódkę

D/061910-002 , 730255 1

Czarne - H = 55 mm

Walek przedłużający L = 200 mm

D/061910-012 , 730257 1

Czerwono/żółte - H = 55 mm

Walek przedłużający L = 200 mm

D/061910-004 , 730256 1

Czarne - H = 55 mm

Walek przedłużający L = 400 mm

D/061910-014 , 730258 1

Czerwono/żółte - H = 55 mm

Walek przedłużający L = 400 mm

Mechanizm do zamykania na kłódkę (śr max 8 mm)

D/061900-020 , 730250 1

Do trzech kłódek

Pokrywy zacisków

D/061912-020 , 731024 1

Przeźroczyste, przystosowane do
plombowania

Zestaw 2 sztuk

(nie dla dodatkowych zacisków kabli Al)

Zaciski

Al/Cu 35 mm²

D/061912-013 , 731415 1

Zestaw 3 zacisków

D/061912-014 , 731416 1

Zestaw 4 zacisków

Styki pomocnicze

Do montażu z jednej strony

D/061901-001 , 730252 1

1biegun CO

D/061901-002 , 730253 1

2 bieguny CO

Połączenie szyny lub końcówki kablowej

D/061912-004 , 730260 1

Konw. zestaw 4 biegunowy +
pokrywa zacisków. Do przyłączenia
szyny lub końcówek kablowych,
max. W = 15 mm

Klucz imbusowy

D/061000-097 , 730000 1

Izolowany S5 - L = 200 mm



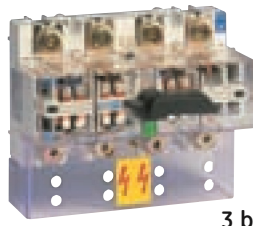
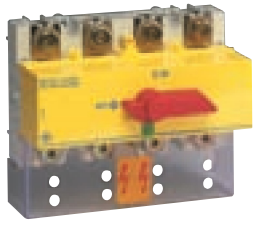
Notatki

Kody zamówień
A
B
C
D
E
X

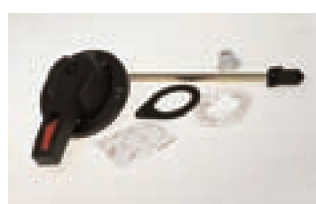
Grid of dots for notes.



DILOS 2 - Rozłączniki do montażu na szynie DIN - 8 modułów

Przeźroczyste	Opis	In (A)	Nr katal.	Nr odn.	Opak.
	2 bieg.	160	D/061224-201	730034	1
		200	D/061226-201	730042	1
	3 bieg.	160	D/061324-201	730088	1
		200	D/061326-201	730096	1
	4 bieg.	160	D/061424-201	730157	1
		200	D/061426-201	730165	1
3 bieg.+NF N - zwarty	Zwarty punkt neutralny	160	D/061524-201	730215	1
		200	D/061526-201	730223	1
Bezpieczeństwo					
	3 bieg.	160	D/061324-203	730089	1
		200	D/061326-203	730097	1
	4 bieg.	160	D/061424-203	730158	1
		200	D/061426-203	730166	1

Akcesoria



Pokrętła do pokryw lub drzwi
IP65 -Zamykane na kłódkę

D/061910-002 730255 1

Czarne - H = 55 mm

Walek przedłużający L = 200 mm

D/061910-012 730257 1

Czerwono/żółte - H = 55 mm

Walek przedłużający L = 200 mm

D/061910-004 730256 1

Czarne - H = 55 mm

Walek przedłużający L = 400 mm

D/061910-014 730258 1

Czerwono/żółty - H = 55 mm

Walek przedłużający L = 400 mm

Zaciski płaszczone
Ø max 14 mm

D/061922-003 730261 1

Zestaw 3 sztuk

D/061922-004 730262 1

Zestaw 4 sztuk



Styki pomocnicze
Do montażu z jednej strony

D/061901-001 730252 1

1biegun CO

D/061901-002 730253 1

2 bieguny CO



Mechanizm do zamykania na
kłódkę(Ø max 8 mm)

D/061900-020 730250 1

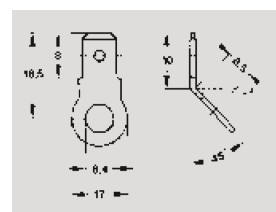
Dla trzech kłódek

Połączenia kablowe

D/061922-030 730281 1

10 końcówek oczkowych 6,3 x
0,8 mm

Dla połączeń 2,5 mm²



Pokrywa zacisków

D/061922-020 730263 1

Klucz imbusowy

D/061000-097 730000 1

Izolowany S5 - L = 200 mm





Rozłączniki do montażu ściennego

Dilos 1H - 40A do 125A

Dilos 3 - 160A do 315A

Dilos 4 - 400A do 630A



Zastosowania



Aprobaty

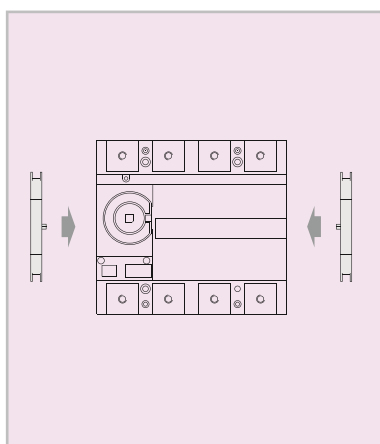


Dilos 1H-3-4



Dilos 1H

Dodatkowe urządzenia



Wykonanie

Montaż ścienny

Rozłącznik bezpieczeństwa (rozłącznik główny)

Funkcja odłącznika

Widoczne położenie styków - przezroczysta pokrywa

Szybki mechanizm załączania i wyłączania

Niezależne otwieranie i zamykanie

Wymuszone wskazania położenia styku (PCI)

Pokrętło z mechanizmem blokady

Podwójne styki nożowe - wysoka odporność na prąd zwarcia

Liczba biegunów 3 - 4

Z systemem przełączni

Normy

IEC 60947-1 i IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Teil 107,

BS EN 60947-3, CEI 17-11 (Fasc. 1039), EN 60947-3,

NBN EN 60947-3, NF C 63-130, UL 508

Rozłącznik bezpieczeństwa (czerwono/żółty) zgodnie z DIN VDE 0113 Teil 1

Dane techniczne

	Dilos 1H 40A - 125A	Dilos 3 160A - 315A	Dilos 4 400A - 630A
Znamionowy prąd cieplny	40A - 125A	160A - 315A	400A - 630A
Znamionowe napięcie pracy Ue	690V	690V	690V
Znamionowe napięcie izolacji Ui	1000V	1000V	1000V
Wartość szczytowa	10kA	30kA	60kA
wytrzymywanego prądu zwarcia			
Znamionowy 1s prąd	3kA	9kA	20kA
wytrzymywany lcv			
Przekroje przewodów			
przyłączanych do zacisków (Cu)	6 - 50 mm ²	szyna Cu 30x6	szyna Cu 2x40x6

Dane techniczne ● Rozdz C
Rysunki montażowe ● Rozdz D
Wymiary ● Rozdz E

DILOS 1H - Rozłączniki do montażu ściennego

Standard przeźroczyste



3 bieg.

3 bieg.+N

3 bieg.+NF
N - zwarty

Opis	In (A)	Nr katal.	Nr odn.	Opak.
Bez rączki	40	D/061330-201	730454	1
	63	D/061331-201	730457	1
	125	D/061333-201	730460	1
Bez rączki	40	D/061430-201	730482	1
	63	D/061431-201	730485	1
	125	D/061433-201	730488	1
Bez rączki Zwarty punkt neutralny	40	D/061530-201	730510	1
	63	D/061531-201	730513	1
	125	D/061533-201	730516	1

Bezpieczeństwo



3 bieg.

3 bieg.+N

Półta nalepka, zgodnie z DIN VDE 0113 Teil 1 Bez rączki	40	D/061330-203	730455	1
	63	D/061331-203	730458	1
	125	D/061333-203	730461	1
Półta nalepka, zgodnie z DIN VDE 0113 Teil 1 Bez rączki	40	D/061430-203	730483	1
	63	D/061431-203	730486	1
	125	D/061433-203	730489	1

Akcesoria dla Dilos 1H

Rączki bezpośrednie

D/061940-252	731538	1
Niskie szare		
D/061940-253	731539	1
Niskie czerwone		

D/061940-211	730649	1
Szare, do zamykania na kłódkę		
D/061940-213	730650	1
Czerwone, do zamykania na kłódkę		

D/061940-231	730651	1
Szare, zamykane na klucz		
D/061940-233	730652	1
Czerwone, zamykane na klucz		

Rączki do drzwi wewnętrznych IP65 - Zamykane na kłódkę Z wałkiem przedłużającym 300 mm Zmniejszona wysokość = 55 mm

D/062927-202	731056	1
Czarne		
D/062927-203	731351	1
Czerwono/żółte		

Zamknięcie na klucz

D/769080-000	769080	1
Wkładane do rączek (Ronis 1104)		

Rączki do pokryw lub drzwi IP65 - Zamykane na kłódkę - blokada Z wałkiem przedłużającym 300 mm (8/8)

D/062920-201	730661	1
Czarne		
D/062920-203	730662	1
Czerwono/żółte		
D/062920-221	730663	1
Czarne z wkładanym zamknięciem na klucz (Ronis 1104)		
D/062920-223	730664	1
Czerwono/żółte z wkładanym zamknięciem na klucz (Ronis 1104)		
D/062920-281	730853	1

Specjalny zestaw dla rozłącznika
z punktem neutralnym po prawej
stronie, czarny

D/062920-283	730854	1
--------------	--------	---

Specjalny zestaw dla rozłącznika
z punktem neutralnym po prawej
stronie, czerwono/żółty

Klucz imbusowy

D/061000-097	730000	1
Izolowany S5 - L = 200 mm		



Akcesoria Dilos 1H (ciąg dalszy)



System przełączania (I-O-II)

Z wałkiem przedłużającym
300 mm, rączką, uszczelką,
kołnierzem i szablonem
IP65 - blokada

D/062910-205 | **730655** | 1

Z szarą rączką

D/062910-207 | **731347** | 1

Z czerwoną rączką



Jak wyżej lecz z rączką
o wysokości 55 mm do drzwi
wewnętrznych

D/062927-265 | **731453** | 1

Z czarną rączką

D/062927-267 | **731552** | 1

Z czerwoną rączką



System 6 / 8 biegunowy(I-O)

Z wałkiem przedłużającym
300 mm
rączką, uszczelką, kołnierzem
i szablonem
IP65 - blokada

D/062910-206 | **730656** | 1

Z szarą rączką

Standardowe styki pomocnicze

Do dodania z jednej strony

D/061901-001 | **730252** | 1

1biegun CO

D/061901-002 | **730253** | 1

2 bieguny CO



Wyprzedzające styki pomocnicze

(wcześniejsze otwarcie i
wcześniejsze zamykanie)

Do montażu wewnątrz

D/062911-201 | **730608** | 1

1CO

D/062911-202 | **730609** | 1

2 CO

