■ Parametry techniczne i wymiary (mm)

Klasa palności V2 zgodnie z UL 94
Tworzywo samogasnące 960°C zgodnie z normą EN 60695-2-11

Złączki standardowe

Nr ref.	Napięcie (V)			Prąd (A)				Przekrój znamionowy		
	ICS	CSA	UL	I_e	EN	CSA	UL	EN (mm²)	CSA (AWG)	UL (AWG)
0372 00	800	600	600	36	32	20	20	4	12	12
0372 01										
0372 02				48	41	30	30	6	10	10
0372 03				63	57	50	50	10	8	8
0372 04				85	76	65	65	16	6	6
0372 07	500	300	300	36	32	30	30	4	10	10
0372 08										
0372 09	800	600	600			20	20		12	12
0372 20										
0372 21										
0372 40										
0372 41										
0372 42										
0372 43										
0372 44										
0372 46										
0372 47										
0372 60										
0372 61										
0372 62				48	41	30	30	6	10	10
0372 63				63	57	50	50	10	8	8
0372 64				85	76	65	65	16	6	6
0372 67	500	300	300	36	32	30	30	4	10	10
0372 68										
0372 69	800	600	600			20	20		12	12

EN 60947-7-1, CSA nr 22-2 nr 158, UL 1059.
I_e: prąd znamionowy NF C 15100, tabela 52H, kolumna 4.

Złączki do przewodów ochronnych

Nr ref.	Napięcie (V)			Przekrój znamionowy		
	EN	CSA	UL	EN (mm²)	CSA (AWG)	UL (AWG)
0372 10	800	600	600	4	10	10
0372 11						
0372 12						
0372 70						
0372 71						
0372 72				6		
0372 73(1)				10	8	8
0372 74(1)				16	6	6
0372 79				4	10	10

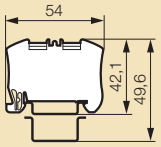
EN 60747-7-1/7-2, CSA nr 22-2 nr 158, UL 1059.
(1) Złączki PEN.

Złączki specjalne

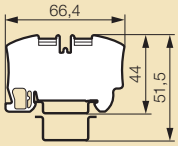
Nr ref.	Napięcie (V)			Prąd (A)			Przekrój znamionowy		
	ICS	CSA	UL	EN	CSA	UL	EN (mm²)	CSA (AWG)	UL (AWG)
0372 54	500	300	300	1	1	1	4	14	14
0372 55									
0372 56	12 do 24	12 do 24	12 do 24	-	-	-			

EN 60947-7-1, CSA nr 22-2 nr 158, UL 1059.

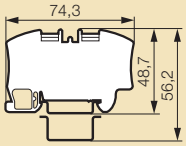
Nr ref. 0372 00/01/20/21/60/61/70/71



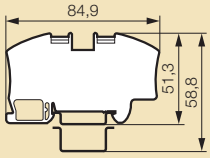
Nr ref. 0372 02/62/72



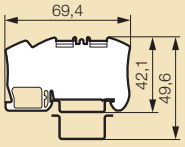
Nr ref. 0372 03/63/73



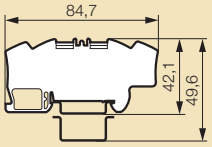
Nr ref. 0372 04/64/74



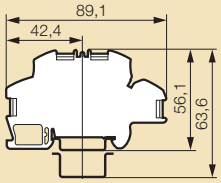
Nr ref. 0372 10/11/40/41/42/43/44



Nr ref. 0372 09/12/46/47/54/69/79

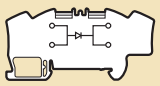


Nr ref. 0372 07/08/55/56/67/68

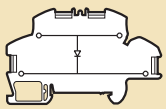


Diagramy

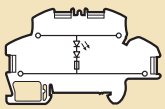
Nr ref. 0372 54



Nr ref. 0372 55



Nr ref. 0372 56



Dioda do nr ref. 0371 54/55
– typ 1N 4007 (1 A)
– prąd stały: 1 A
– graniczne napięcie wsteczne: 1000 V
– prąd wsteczny: 5 µA przy 25°C

Złączki posiadają dopuszczenie ATEX:
LCIE 07 ATEX 0010 U-0081 Ⓔx II 1 lub 2 G lub Ex e/i/tD/iD II

Złączki sprężynowe posiadające takie dopuszczenie to jedno- i dwupiętrowe złączki elektroinstalacyjne w wykonaniu standardowym oraz złączki do obwodów ochronnych z podstawą metalową (szczegółowa lista tych złączek na stronie 10).
Główne parametry techniczne złączek:
– temperatura pracy: od -30 do +55°C,
– maksymalna temperatura materiału: +85°C.

Napięcie pracy zgodne z normą EN 60079-7:
– złączki jednopiętrowe: 500 V,
– złączki 2 wejścia/2 wyjścia: 500 V,
– złączki dwupiętrowe: 250 V.

Prąd znamionowy:

Przekrój przewodu (mm²)	4	6	10	16
Prąd znamionowy (A)	23	30	42	57

Złączki rozłączalne

Nr ref.	Napięcie (V)			Prąd (A)			Przekrój znamionowy		
	ICS	CSA	UL	EN	CSA	UL	EN (mm²)	CSA (AWG)	UL (AWG)
0372 80	500	300	300	15	15	15	2,5	14	14
0372 81 lub 0372 80 + 0375 15	250	250	250	6,3	6,3	6,3			
0372 82	500	300	300	15	15	15			
0372 83									
0372 84									
0372 85									
0372 86									

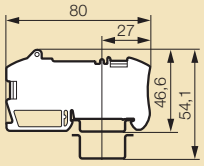
EN 60947-7, CSA nr 22-2 nr 158, UL 1059.

Straty mocy zgodnie z normą EN 60947-7-3

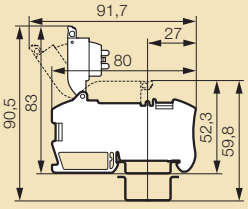
Nr ref.	Zwarcie		Zwarcie + przeciążenie	
	Złączki pojedyncze	Złączki w zestawach	Złączki pojedyncze	Złączki w zestawach
0372 81 lub 0372 80 + 0375 15(1)	4 W/6,3 A	1,6 W/6,3 A	1,6 W/6,3 A	-
	Pvk = 4,75 W	Pvk = 2 W	Pv = 1,65 W	-

(1) Ze wskaźnikiem stanu wkładki bezpiecznikowej lub bez.

Nr ref. 0372 80



Nr ref. 0372 81/82/83/85



Nr ref. 0372 84/86

