



16A FÉSŰS RELÉ (AC21)

16A (AC21)

227600

PR One forgókapcsoló, 16 A – Ki/Be – 1 pólusú – 45 fokos

BACO®

- Költséghatékony
- 16 A (AC21)
- csavaros rögzítés
- csavaros szerelés
- Standard funkciók



TERMÉKLEÍRÁS

A BACO PR ONE a bütykös kapcsolók új és gazdaságos sorozata, amelynek fejlesztésekor a cél az alapfunkciók ellátása volt. A termékek a legáltalánosabb funkciók betöltésére képesek 16 A, 25 A és 32 A (AC21) névleges áramerősség mellett.

Kivitel és működés

<ul style="list-style-type: none">• Kényszernyitású érintkezők	<ul style="list-style-type: none">• Megszakítóképesség Ie (A): 16 A, 25 A, 32 A – AC21 esetén
<ul style="list-style-type: none">• Érintésvédett érintkezők (IP20)	<ul style="list-style-type: none">• Előlap táblája: műanyag laminátum alumíniumban fekete szöveggel
<ul style="list-style-type: none">• Rövidzárlattal szembeni védelem	<ul style="list-style-type: none">• Lézerjelölésű csatlakozások a kapcsolóházon
<ul style="list-style-type: none">• Szigetelésvédelem <690 V (Ui)	<ul style="list-style-type: none">• Védelmi fokozat: IP40 elől
<ul style="list-style-type: none">• Nyitott csavarkötésekkel szállítva	<ul style="list-style-type: none">• Előlapra szerelt, elől két csavarral (CC = 30 mm)

Mindegyik bütykös kapcsolót kompletten, forgókkal és gravírozott felirattáblával szállítjuk, ami egyszerűvé teszi a rendelést.

A PR ONE termékek csavarral szerelhetők fel az előlapra.

A PR ONE különösen ott használható előnyösen, ahol alapfunkciókat kell ellátni, és nagy mennyiségekre van szükség.

Ha a PR12–PR160 PRÉMIUM SOROZATRA kíváncsi, kattintson [ide](#).

Mi a különbség a PR ONE és a PR12–PR160 PRÉMIUM SOROZAT között?


Nagy vonalakban az alábbiak:

PR ONE	PR12–PR160 PRÉMIUM SOROZAT
<ul style="list-style-type: none">• Műanyag tengely	<ul style="list-style-type: none">• Fémtengely
<ul style="list-style-type: none">• Alapfunkciók	<ul style="list-style-type: none">• Az ügyfelek igényeire szabható
<ul style="list-style-type: none">• 33 cikkszám	<ul style="list-style-type: none">• „Korlátlan” funkciók (A Bacónál több mint 60 000 funkciórendszer)

<ul style="list-style-type: none"> • Csavarral szerelhetők az előlapra 	<ul style="list-style-type: none"> • Számos különböző felszerelési lehetőség (pl. csavar, DIN-sín, egylyukú szerelés, NORM, alulra szerelés stb.)
<ul style="list-style-type: none"> • Névleges áramerősség: 16–32 A 	<ul style="list-style-type: none"> • Névleges áramerősség: 10–250 A (beleértve a mini büttykös kapcsolót is – 10 A)
<ul style="list-style-type: none"> • Fekete forgatókar 	<ul style="list-style-type: none"> • Számos különböző kar és kulcsos forgatóegység

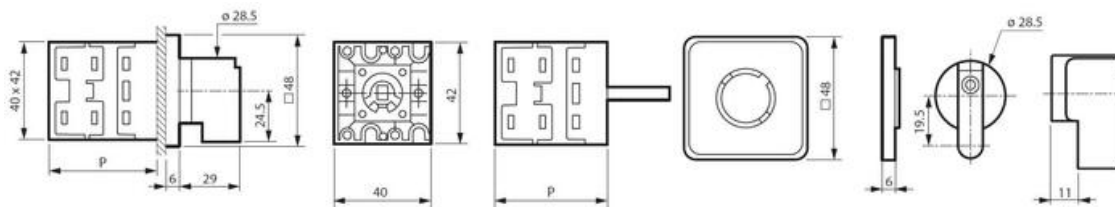
A WE40 típusú előlapok és a Q040 tartóra szerelhető IF9 fejlécszerű feliratlapok egyaránt használhatók a PR ONE termékekkel, ha az ügyfél fejlécszerű feliratlapot vagy más pozíciószöveget kíván használni a PR ONE készülékhez.

MŰSZAKI ADATOK

Műszaki adatok				
Termikus névleges áramerősség (A)	I _{th}	20	32	40
Névleges letörési áram (A)	AC21	16	25	32
Névleges letörési áram (A)	AC15	6	10	12
Névleges teljesítmény AC-3 (kW)	3 x 230 V 3 x 400 V	3 4	4 7,5	5,5 11
Névleges teljesítmény AC-23 (kW)	3 x 230 V 3 x 400 V	4 7,5	7,5 11	11 11
Szigetelési feszültség, U _i (V)		690	690	690
Névleges rövid idejű áramerősség (A)	I _{cw} , 1 másodperc	300	300	300
Max. kábelterület, mm ²	Egyeres vezeték Többeres vezeték	4 2,5	6 4	6 6
Mechanikai élettartam, műveletek száma (max. 150 művelet óránként)		800 000	800 000	800 000
Üzemi hőmérséklet		-20 és +70 °C között		
Védelmi fokozat	Elöl Hátul	IP40 IP20	IP40 IP20	IP40 IP20
Tanúsítványok		  IEC EN 60947-1, 60947-3 UL508		

MÉRETEK

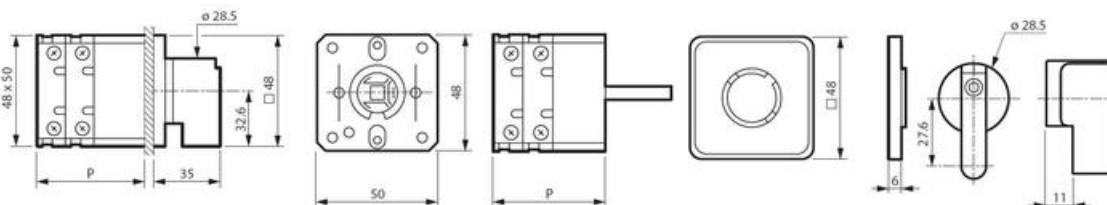
PR ONE 16 A (ie)



Méreték mm-ben

- P
- = 36 (1-2 érintkező)
 - = 46 (3-4 érintkező)
 - = 56 (5-6 érintkező)

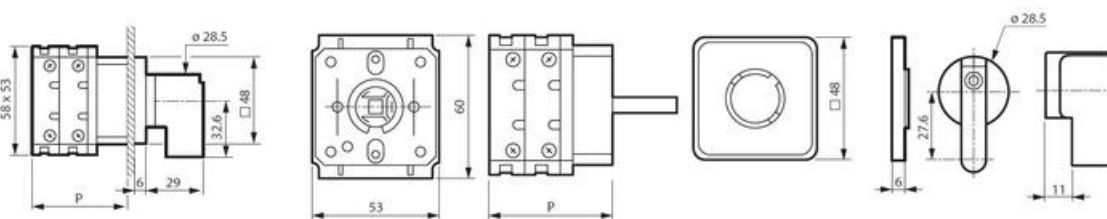
PR ONE 25 A (ie)



Méreték mm-ben

- P
- = 33 (1-2 érintkező)
 - = 45 (3-4 érintkező)
 - = 57 (5-6 érintkező)

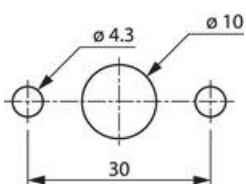
PR ONE 32 A (ie)



Méreték mm-ben

- P
- = 36 (1-2 érintkező)
 - = 51 (3-4 érintkező)
 - = 66 (5-6 érintkező)

Előlapí furatok (16 A, 25 A, 32 A)



LETÖLTHETŐ DOKUMENTUMOK


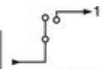
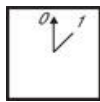
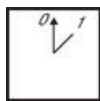
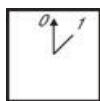
3D rajzok	Megnevezés	Fájlformátum	Letöltés
	Termék: PR ONE 227603	EPS	Letöltés
	Termék: PR ONE 227609	EPS	Letöltés
	Termék: PR ONE 227621	EPS	Letöltés
	Termék: PR ONE 227622	EPS	Letöltés
	Termék: PR ONE 227623	EPS	Letöltés
	Termék: PR ONE 227625	EPS	Előkészületben
	Termék: PR ONE 227626	EPS	Előkészületben
	Termék: PR ONE 227630	EPS	Letöltés
	Termék: PR ONE 227636	EPS	Letöltés
	Termék: PR ONE 227637	EPS	Letöltés

PDF	Megnevezés	Fájlformátum	Letöltés
	Termékismertető füzet, PR ONE, angol	PDF	Letöltés
	Származási nyilatkozat, angol Származási nyilatkozat, angol	PDF	Letöltés

RENDELÉSI SZÁM


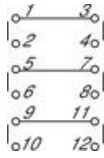
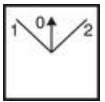

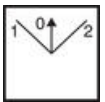

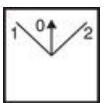
Kapcsoló KI/BE

1, 2 és 3 pólusú kapcsoló


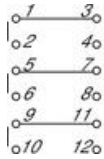
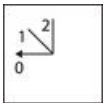

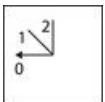

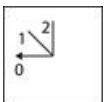
	Érintkezési funkció (x = érintkező zárva)	Csatlakozások/ áthidalások	Névleges áramerősség (AC21)	Pólusok/érintkezők	Előlap	Rend. szám.																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>0</th> <th>1</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td></td> <td>X</td> <td>1P</td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td>X</td> <td>2P</td> </tr> <tr> <td>5-6</td> <td></td> <td>X</td> <td>3P</td> </tr> </tbody> </table> 	No. of contacts	0	1		1-2		X	1P	3-4		X	2P	5-6		X	3P	—	16 A	1 pólusú / 1 érintkező		227600
		No. of contacts	0	1																		
		1-2		X	1P																	
		3-4		X	2P																	
		5-6		X	3P																	
		2 pólusú / 2 érintkező	227601																			
		3 pólusú / 3 érintkező	227602																			
		25 A	1 pólusú / 1 érintkező		227603																	
			2 pólusú / 2 érintkező		227604																	
3 pólusú / 3 érintkező	227605																					
32 A	1 pólusú / 1 érintkező		227606																			
	3 pólusú / 3 érintkező		227608																			

Kapcsoló 0 állással

1, 2 és 3 pólusú kapcsoló

	Érintkezési funkció (x = érintkező zárva)	Csatlakozások/ áthidalások	Névleges áramerősség (AC21)	Pólusok/érintkezők	Előlap	Rend. szám.																																						
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>1</th> <th>0</th> <th>2</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">1P</td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>5-6</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">2P</td> </tr> <tr> <td>7-8</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>9-10</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">3P</td> </tr> <tr> <td>11-12</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>	No. of contacts	1	0	2		1-2	X			1P	3-4			X	5-6	X			2P	7-8			X	9-10	X			3P	11-12			X		16 A	1 pólusú / 2 érintkező 2 pólusú / 4 érintkező 3 pólusú / 6 érintkező		227609 227610 227611
							No. of contacts	1	0	2																																		
							1-2	X			1P																																	
							3-4			X																																		
							5-6	X			2P																																	
							7-8			X																																		
							9-10	X			3P																																	
							11-12			X																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>1</th> <th>0</th> <th>2</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">1P</td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>5-6</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">2P</td> </tr> <tr> <td>7-8</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>9-10</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">3P</td> </tr> <tr> <td>11-12</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>	No. of contacts	1	0	2		1-2	X			1P	3-4			X	5-6	X			2P	7-8			X	9-10	X			3P	11-12			X		25 A	1 pólusú / 2 érintkező 2 pólusú / 4 érintkező 3 pólusú / 6 érintkező		227612 227613 227614							
No. of contacts	1	0	2																																									
1-2	X			1P																																								
3-4			X																																									
5-6	X			2P																																								
7-8			X																																									
9-10	X			3P																																								
11-12			X																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>1</th> <th>0</th> <th>2</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">1P</td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>5-6</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">2P</td> </tr> <tr> <td>7-8</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>9-10</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">3P</td> </tr> <tr> <td>11-12</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>	No. of contacts	1	0	2		1-2	X			1P	3-4			X	5-6	X			2P	7-8			X	9-10	X			3P	11-12			X		32 A	1 pólusú / 2 érintkező 2 pólusú / 4 érintkező 3 pólusú / 6 érintkező		227615 227616 227617							
No. of contacts	1	0	2																																									
1-2	X			1P																																								
3-4			X																																									
5-6	X			2P																																								
7-8			X																																									
9-10	X			3P																																								
11-12			X																																									

2 utas kapcsoló 0 állással
1, 2 és 3 pólusú kapcsoló

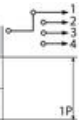
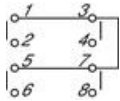
	Érintkezési funkció (x = érintkező zárva)	Csatlakozások/ áthidalások	Névleges áramerősség (AC21)	Pólusok/érintkezők	Előlap	Rend. szám.																																						
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td rowspan="2">1P</td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>5-6</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td rowspan="2">2P</td> </tr> <tr> <td>7-8</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>9-10</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td rowspan="2">3P</td> </tr> <tr> <td>11-12</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>	No. of contacts	0	1	2		1-2		X		1P	3-4		X	X	5-6		X		2P	7-8		X	X	9-10		X		3P	11-12		X	X		16 A	1 pólusú / 2 érintkező 2 pólusú / 4 érintkező 3 pólusú / 6 érintkező		227618 227619 227620
							No. of contacts	0	1	2																																		
							1-2		X		1P																																	
							3-4		X	X																																		
							5-6		X		2P																																	
							7-8		X	X																																		
							9-10		X		3P																																	
							11-12		X	X																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td rowspan="2">1P</td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>5-6</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td rowspan="2">2P</td> </tr> <tr> <td>7-8</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>9-10</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td rowspan="2">3P</td> </tr> <tr> <td>11-12</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>	No. of contacts	0	1	2		1-2		X		1P	3-4		X	X	5-6		X		2P	7-8		X	X	9-10		X		3P	11-12		X	X		25 A	1 pólusú / 2 érintkező 2 pólusú / 4 érintkező 3 pólusú / 6 érintkező		227624 227625 227626							
No. of contacts	0	1	2																																									
1-2		X		1P																																								
3-4		X	X																																									
5-6		X		2P																																								
7-8		X	X																																									
9-10		X		3P																																								
11-12		X	X																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td rowspan="2">1P</td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>5-6</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td rowspan="2">2P</td> </tr> <tr> <td>7-8</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>9-10</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td rowspan="2">3P</td> </tr> <tr> <td>11-12</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>	No. of contacts	0	1	2		1-2		X		1P	3-4		X	X	5-6		X		2P	7-8		X	X	9-10		X		3P	11-12		X	X		32 A	1 pólusú / 2 érintkező 2 pólusú / 4 érintkező 3 pólusú / 6 érintkező		227630 227631 227632							
No. of contacts	0	1	2																																									
1-2		X		1P																																								
3-4		X	X																																									
5-6		X		2P																																								
7-8		X	X																																									
9-10		X		3P																																								
11-12		X	X																																									

3 utas kapcsoló 0 állással
1 pólusú kapcsoló


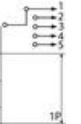
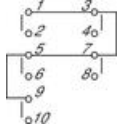
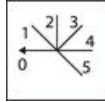
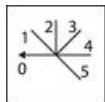
	Érintkezési funkció (x = érintkező zárva)	Csatlakozások/ áthidalások	Névleges áramerősség (AC21)	Pólusok/érintkezők	Előlap	Rend. szám.																					
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">1P</td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7-8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>	No. of contacts	0	1	2	3		1-2		X			1P	3-4			X		7-8		
No. of contacts	0	1	2	3																							
1-2		X			1P																						
3-4			X																								
7-8				X																							

25 A	1 pólusú / 3 érintkező		227627
------	------------------------	--	--------


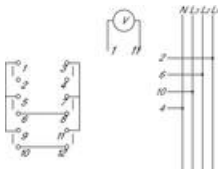
4 utas kapcsoló 0 állással
1 pólusú kapcsoló

	Érintkezési funkció (x = érintkező zárva)	Csatlakozások/ áthidalások	Névleges áramerősség (AC21)	Pólusok/érintkezők	Előlap	Rend. szám.																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5-6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7-8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> 	No. of contacts	0	1	2	3	4	1-2		X				3-4			X			5-6				X		7-8					X		16 A	1 pólusú / 4 érintkező	
No. of contacts	0	1	2	3	4																														
1-2		X																																	
3-4			X																																
5-6				X																															
7-8					X																														


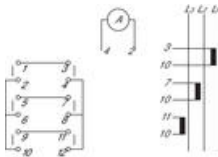
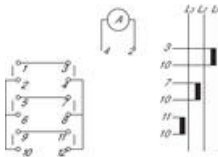
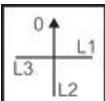
5 utas kapcsoló 0 állással
1 pólusú kapcsoló

	Érintkezési funkció (x = érintkező zárva)	Csatlakozások/ áthidalások	Névleges áramerősség (AC21)	Pólusok/érintkezők	Előlap	Rend. szám.																																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5-6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7-8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9-10</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> 	No. of contacts	0	1	2	3	4	5	1-2		X					3-4			X				5-6				X			7-8					X		9-10						X		16 A	1 pólusú / 5 érintkező		227623
	No. of contacts	0	1	2	3	4	5																																									
1-2		X																																														
3-4			X																																													
5-6				X																																												
7-8					X																																											
9-10						X																																										
			25 A	1 pólusú / 5 érintkező		227629																																										

Feszültségmérő kapcsolója 0 állással
A fázisok, illetve a fázisok és a nulla közötti feszültséget méri.

	Érintkezési funkció (x = érintkező zárva)	Csatlakozások/ áthidalások	Névleges áramerősség (AC21)	Érintkezők	Előlap	Rend. szám.																																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>L3</th> <th>L2</th> <th>L1</th> <th>0</th> <th>L1</th> <th>L2</th> <th>L3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td>X</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5-6</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>7-8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9-10</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>11-12</td> <td>X</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 	No. of contacts	L3	L2	L1	0	L1	L2	L3	1-2	X		X		X		X	3-4		X				X		5-6			X				X	7-8					X			9-10							X	11-12	X	X							16 A	6 érintkező	
No. of contacts	L3	L2	L1	0	L1	L2	L3																																																						
1-2	X		X		X		X																																																						
3-4		X				X																																																							
5-6			X				X																																																						
7-8					X																																																								
9-10							X																																																						
11-12	X	X																																																											

Áramerősség-mérő kapcsolója 0 állással
A fázisok, illetve a fázisok és a nulla közötti feszültséget méri.

	Érintkezési funkció (x = érintkező zárva)	Csatlakozások/ áthidalások	Névleges áramerősség (AC21)	Érintkezők	Előlap	Rend. szám.																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No. of contacts</th> <th>0</th> <th>L1</th> <th>L2</th> <th>L3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-2</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3-4</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>5-6</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>7-8</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9-10</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>11-12</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> 	No. of contacts	0	L1	L2	L3	1-2		X	X		3-4		X		X	5-6			X	X	7-8		X	X		9-10	X			X	11-12			X	X		16 A	6 érintkező	
No. of contacts	0	L1	L2	L3																																				
1-2		X	X																																					
3-4		X		X																																				
5-6			X	X																																				
7-8		X	X																																					
9-10	X			X																																				
11-12			X	X																																				

MŰSZAKI ADATOK

1333_Plate (mm)	48x48
Csatlakozás típusa	Csavarkötés
Érintkezők száma	1
Felszerelés	Felcsavarozható
Funkció	Stabil
Max. kábelméret, egyeres kábel	4 mm ²
Max. kábelméret, sodrott	2,5 mm ²
Max. üzemi hőmérséklet	70 °C
Min. üzemi hőmérséklet	-20 °C
Névleges szigetelési feszültség, U _i	690 V
Névleges üzemi áramerősség, I _e (AC15/230 V)	6 A
Névleges üzemi áramerősség, I _e (AC21A/22 A)	16 A
Névleges üzemi teljesítmény (AC23A/3x230 V)	4 kW
Névleges üzemi teljesítmény (AC23A/3x400 V)	7,5 kW
Névleges üzemi teljesítmény (AC3/3x230 V)	3 kW
Névleges üzemi teljesítmény (AC3/3x400 V)	4 kW
Oszlopok száma	1
Pozíciók	2
Szabványok	CB, CCC, CE, CSA, IEC 60947-3 , IEC 60947-1, UL, UL 508
Szokványos termikus áramerősség szabad levegőn, I _{th}	20 A
Szög	45°
Várható mechanikai élettartam	800 000 művelet (max. 150/h)
Védettségi osztály, panel elülső oldala	IP40
Védettségi osztály, panel hátulja	IP20

