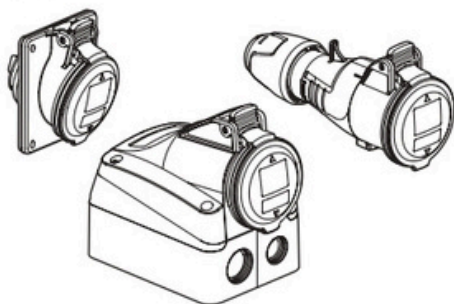


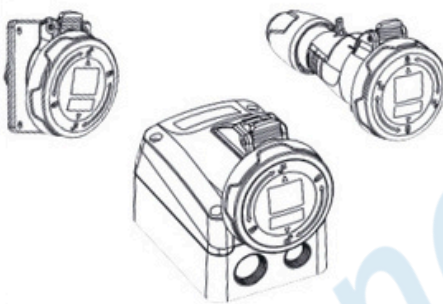
Clavijas aéreas, bases aéreas, bases para cuadros y bases murales de superficie, P17 Tempra Pro IP44 y 66/67

Referencias: 5 551 01/02/04/05/06/07/08/09/10/12/13/21/22/24/25/ 26/27/28/29/30/32/33/51/52/54/55/56/57/58/59/60/62/63/81/84/85/86/88/89/90/92/93 - 5 552 11/14/15/16/17/18/19/20/22/23/31/34/35/36/37/38/39/40/42/43/51/54/55/56/57/58/59/60/62/63/81/84/85/86/88/89/90/92/93 - 5 553 01/04/05/06/08/09/12/21/24/25/26/28/29/32/51/54/55/56/58/59/62/81/84/85/86/88/89/92 - 5 554 14/15/16/18/19/21/22/31/34/35/36/38/39/41/42/43/51/54/55/56/58/59/62/63/81/84/85/86/88/89/91/92

IP44



IP66/67



CONTENIDO

Página

1. Características generales	1
2. Utilización	1
3. Gama/Tabla de equivalencias	1
4. Dimensiones	3
5. Características técnicas	6
6. Instalación	7
7. Conexión	9
8. Normas, decreto	10
9. Accesorios	10

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES

- IP44 e IP66/67 de 16 a 32 A
- Material: PA6 RAL 7042
- IK 09

Las bases murales de superficie, bases para cuadros y bases aéreas se utilizan para el suministro de corriente.

Las clavijas aéreas se utilizan para equipar los equipos eléctricos portátiles o móviles (p. ej., : lámpara portátil, compresor, grupo de soldadura, etc.)

Conectados a una base aérea, forman un prolongador.

2. UTILIZACIÓN

A. Bases murales de superficie y bases para cuadros

- Conexión mediante tornillos imperdibles
- Tornillo 5,5 de cabeza mixta PZ2 (destornillador 5,5 plano o de estrella)
- Inclinação:
 - 15° para bases para cuadro
 - 5 o 25° para bases murales de superficie y bases para cuadro
- Soporte de contactos extraíbles para bases murales de superficie y bases para cuadro.
- En las bases murales de superficie, 4 entradas laterales pretroqueladas para montaje de prensaestopa ISO.

B. Clavijas y bases aéreas

- Conexión mediante tornillos imperdibles
- Tornillo 5,5 de cabeza mixta PZ2 (destornillador 5,5 plano o de estrella)
- Cierre del producto sin tornillos mediante 1/4 de vuelta y bloqueo (se suministra sin bloquear) mediante pieza metálica
- Prensaestopas integrado con retenedor
- Estanqueidad automática durante la introducción del cable
- Sujeción del cable mediante el bloqueo del prensaestopas
- Prensaestopas imperdible
- Número de aberturas/cierres probado: 30

2. UTILIZACIÓN (CONTINUACIÓN)

Cableado fácil y rápido

Estanqueidad automática durante la introducción del cable



Cierre sin tornillos mediante 1/4 de vuelta y bloqueo mediante pieza metálica

3. GAMA/TABLA DE EQUIVALENCIAS

Clavija aérea de 16 A

	Designación	IP44			IP66/67	
		P17 Tempra Pro IP 44	P17 Tempra IP 44	P17 Sherpa IP 44	P17 Tempra Pro IP 66/67	P17 Tempra IP 66/67
100/130 V	2P+T	5 551 21	0 574 21	0 574 31	5 553 21	0 563 00
	3P+T	5 551 22	0 574 22			
200/250 V	2P+T	5 551 24	0 574 24	0 574 34	5 553 24	0 563 03
	3P+T	5 551 25	0 574 25		5 553 25	0 563 04
	4P+T	5 551 26	0 574 26		5 553 26	0 563 05
380/415 V	2P+T	5 551 27	0 574 27			
	3P+T	5 551 28	0 574 28	0 574 38	5 553 28	0 563 07
	4P+T	5 551 29	0 574 29	0 574 39	5 553 29	0 563 08
440/460 V	3P+T	5 551 30	6 573 07			
480/500 V	3P+T	5 551 32	0 563 59		5 553 32	
	4P+T	5 551 33	0 563 60			

Clavijas aéreas, bases aéreas, bases para cuadros y bases murales de superficie, P17 Tempra Pro IP44 y 66/67

Referencias: 5 551 01/02/04/05/06/07/08/09/10/12/13/21/22/24/25/ 26/27/28/29/30/32/33/51/52/54/55/56/57/58/59/60/62/63/81/84/85/86/88/89/90/92/93 - 5 552 11/14/15/16/17/18/19/20/22/23/31/34/35/36/37/38/39/40/42/43/51/54/55/56/57/58/59/60/62/63/81/84/85/86/88/89/90/92/93 - 5 553 01/04/05/06/08/09/12/21/24/25/26/28/29/32/51/54/55/56/58/59/62/81/84/85/86/88/89/92 - 5 554 14/15/16/18/19/21/22/31/34/35/36/38/39/41/42/43/51/54/55/56/58/59/62/63/81/84/85/86/88/89/91/92

3. GAMA/TABLA DE EQUIVALENCIAS (CONTINUACIÓN)

Base aérea de 16 A

		IP 44			IP 66/67	
						
	Designación	P17 Tempra Pro IP44	P17 Tempra IP44	P17 Sherpa IP44	P17 Tempra Pro IP 66/67	P17 Tempra IP 66/67
100/130V	2P+T	5 551 01	0 575 01	0 575 11	5 553 01	0 562 00
	3P+T	5 551 02	0 575 02			
200/250V	2P+T	5 551 04	0 575 04	0 575 14	5 553 04	0 562 03
	3P+T	5 551 05	0 575 05		5 553 05	0 562 04
	4P+T	5 551 06	0 575 06		5 553 06	0 562 05
380/415V	2P+T	5 551 07	0 575 07			
	3P+T	5 551 08	0 575 08	0 575 18	5 553 08	0 562 07
	4P+T	5 551 09	0 575 09	0 575 19	5 553 09	0 562 08
440/460V	3P+T	5 551 10	6 574 07			
480/500V	3P+T	5 551 12	0 562 59		5 553 12	
	4P+T	5 551 13	0 562 60			

Base mural de superficie de 16 A

		IP 44			IP 66/67	
						
	Designación	P17 Tempra Pro IP44	P17 Tempra IP44	P17 Sherpa IP44	P17 Tempra Pro IP 66/67	P17 Tempra IP 66/67
100/130V	2P+T	5 551 51	0 553 50	0 555 50	5 553 01	0 553 00
	3P+T	5 551 52	0 553 51			
200/250V	2P+T	5 551 54	0 553 53	0 555 53	5 553 54	0 553 03
	3P+T	5 551 55	0 553 54		5 553 55	0 553 04
	4P+T	5 551 56	0 553 55		5 553 56	0 553 05
380/415V	2P+T	5 551 57	0 553 56			
	3P+T	5 551 58	0 553 57	0 555 57	5 553 58	0 553 07
	4P+T	5 551 59	0 553 58	0 555 58	5 553 59	0 553 08
440/460V	3P+T	5 551 60	6 572 07			
480/500V	3P+T	5 551 62	0 553 59		5 553 62	
	4P+T	5 551 63	0 553 60			

Base para cuadro de 16 A

		IP 44			IP 66/67	
						
	Designación	P17 Tempra Pro IP44	P17 Tempra IP44	P17 Sherpa IP44	P17 Tempra Pro IP 66/67	P17 Tempra IP 66/67
100/130V	2P+T	5 551 81	0 576 10		5 553 81	0 576 50
	2P+T	5 551 84	0 576 11		5 553 84	0 576 51
200/250V	3P+T	5 551 85	0 576 15		5 553 85	0 576 55
	4P+T	5 551 86	0 576 21		5 553 86	0 576 61
	3P+T	5 551 88	0 576 17		5 553 88	0 576 57
380/415V	4P+T	5 551 89	0 576 23		5 553 89	0 576 63
440/460V	3P+T	5 551 90	6 571 07			
480/500V	3P+T	5 551 92	0 576 19		5 553 92	
	4P+T	5 551 93	0 576 25			

Clavija aérea de 32 A

		IP 44			IP 66/67	
						
	Designación	P17 Tempra Pro IP44	P17 Tempra IP44	P17 Sherpa IP44	P17 Tempra Pro IP 66/67	P17 Tempra IP 66/67
100/130 V	2P+T	5 552 31	0 581 21		5 554 31	0 563 20
	2P+T	5 552 34	0 581 24	0 581 34	5 554 34	0 563 23
200/250 V	3P+T	5 552 35	0 581 25		5 554 35	0 563 24
	4P+T	5 552 36	0 581 26		5 554 36	0 563 25
	2P+T	5 552 37	0 581 27			
380/415 V	3P+T	5 552 38	0 581 28	0 581 38	5 554 38	0 563 27
	4P+T	5 552 39	0 581 29	0 581 39	5 554 39	0 563 28
	440V	5 552 40	6 573 27			
480/500 V	3P+T				5 554 41	6 571 26
	3P+T	5 552 42	0 563 79		5 554 42	
	4P+T	5 552 43	0 563 80		5 554 43	

Base aérea de 32 A

		IP 44			IP 66/67	
						
	Designación	P17 Tempra Pro IP44	P17 Tempra IP44	P17 Sherpa IP44	P17 Tempra Pro IP 66/67	P17 Tempra IP 66/67
100/130 V	2P+T	5 552 11	0 582 01			
	2P+T	5 552 14	0 582 04	0 582 14	5 554 14	0 562 23
200/250 V	3P+T	5 552 15	0 582 05		5 554 15	0 562 24
	4P+T	5 552 16	0 582 06		5 554 16	0 562 25
	2P+T	5 552 17	0 582 07			
380/415 V	3P+T	5 552 18	0 582 08	0 582 18	5 554 18	0 562 27
	4P+T	5 552 19	0 582 09	0 582 19	5 554 19	0 562 28
	440V	5 552 20	6 574 27			
480/500 V	3P+T				5 554 21	6 571 46
	3P+T	5 552 22	0 562 79		5 554 22	
	4P+T	5 552 23	0 562 80			

Bases murales de superficie de 32 A

		IP 44			IP 66/67	
						
	Designación	P17 Tempra Pro IP44	P17 Tempra IP44	P17 Sherpa IP44	P17 Tempra Pro IP 66/67	P17 Tempra IP 66/67
100/130 V	2P+T	5 552 51	0 553 70		5 554 51	0 553 20
	2P+T	5 552 54	0 553 73	0 555 73	5 554 54	0 553 23
200/250 V	3P+T	5 552 55	0 553 74		5 554 55	0 553 24
	4P+T	5 552 56	0 553 75		5 554 56	0 553 25
	2P+T	5 552 57	0 553 76			
380/415 V	3P+T	5 552 58	0 553 77	0 555 77	5 554 58	0 553 27
	4P+T	5 552 59	0 553 78	0 555 78	5 554 59	0 553 28
	440V	5 552 60	6 572 27			
480/500 V	3P+T	5 552 62	0 553 79		5 554 62	
	4P+T	5 552 63	0 553 80		5 554 63	

Clavijas aéreas, bases aéreas, bases para cuadros y bases murales de superficie, P17 Tempra Pro IP44 y 66/67

Referencias: 5 551 01/02/04/05/06/07/08/09/10/12/13/21/22/24/25/ 26/27/28/29/30/32/33/51/52/54/55/56/57/58/59/60/62/63/81/84/85/86/88/89/90/92/93 - 5 552 11/14/15/16/17/18/19/20/22/23/31/34/35/36/37/38/39/40/42/43/51/54/55/56/57/58/59/60/62/63/81/84/85/86/88/89/90/92/93 - 5 553 01/04/05/06/08/09/12/21/24/25/26/28/29/32/51/54/55/56/58/59/62/81/84/85/86/88/89/92 - 5 554 14/15/16/18/19/21/22/31/34/35/36/38/39/41/42/43/51/54/55/56/58/59/62/63/81/84/85/86/88/89/91/92

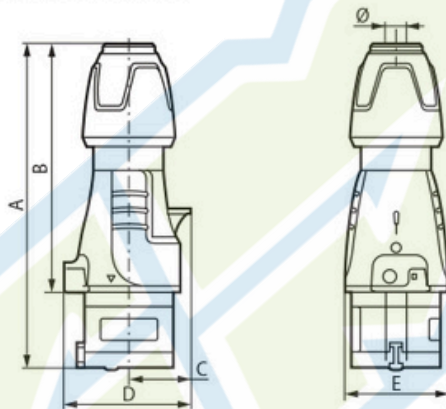
3. GAMA/TABLA DE EQUIVALENCIAS (CONTINUACIÓN)

Bases para cuadros de 32 A

	Designación	IP44			IP66/67	
		P17 Tempra Pro IP44	P17 Tempra IP44	P17 Sherpa IP44	P17 Tempra Pro IP 66/67	P17 Tempra IP 66/67
100/130V	2P+T	5 552 81	0 576 08		5 554 81	0 576 48
	2P+T	5 552 84	0 576 12		5 554 84	0 576 52
200/250V	3P+T	5 552 85	0 576 16		5 554 85	0 576 56
	4P+T	5 552 86	0 576 22		5 554 86	0 576 62
380/415V	2P+T	5 552 88	0 576 18		5 554 88	0 576 58
	3P+T	5 552 89	0 576 24		5 554 89	0 576 64
440/460V	4P+T	5 552 90	6 571 27			
440 V	3P+T				5 554 91	6 571 16
480/500V	3P+T	5 552 92	0 576 20		5 554 92	
	4P+T	5 552 93	0 576 26			

4. DIMENSIONES

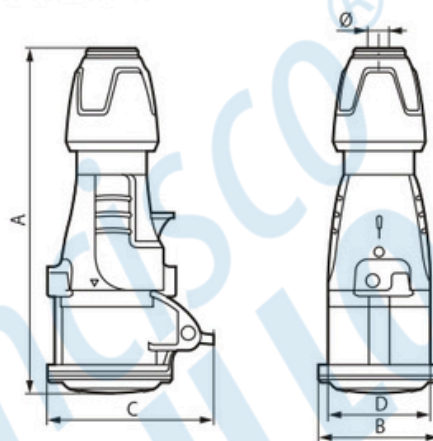
Clavijas aéreas de 16/32 A IP44



	A	B	C	D	E	Ø
16 A						
2P+T	De 146 a 157	De 109,5 a 120,5	30	61	50	De 6,5 a 14
3P+T	De 146 a 157	De 109,5 a 120,5	34	67	55	De 7,10 a 15,5
3P+N+T	De 163 a 176	De 126,5 a 139,5	38	76	65	De 8 a 20
32 A						
2P+T	De 172 a 185	De 127 a 140	40	78	65	De 8 a 20
3P+T	De 172 a 185	De 127 a 140	40	78	65	De 8 a 20
3P+N+T	De 179 a 189	De 133 a 143	45	86	71	De 11,9 a 22,2

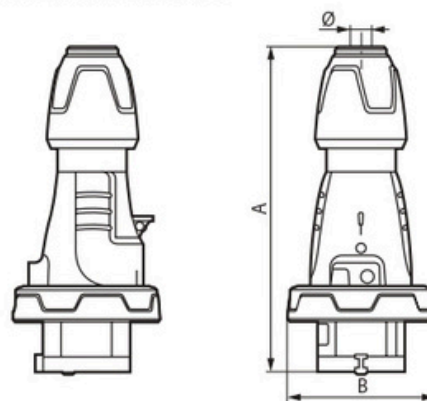
4. DIMENSIONES (CONTINUACIÓN)

Bases aéreas de 16/32 A IP44



	A	B	C	D	Ø
16 A					
2P+T	De 156 a 167	59	81	50	De 6,5 a 14
3P+T	De 157 a 168	65	88	55	De 7,10 a 15,5
3P+N+T	De 175 a 188	72	94	65	De 8 a 20
32 A					
2P+T	De 184 a 197	73	99	65	De 8 a 20
3P+T	De 184 a 197	73,5	99	65	De 8 a 20
3P+N+T	De 190 a 203	79,5	105	71	De 11,9 a 22,2

Clavijas aéreas de 16/32 A IP66/67



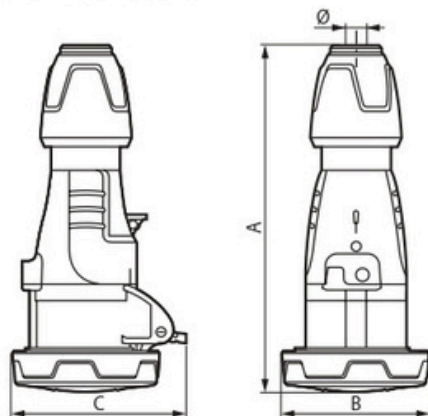
	A	B	Ø
16 A			
2P+T	De 146 a 157	72,5	De 6,5 a 14
3P+T	De 146 a 157	80,5	De 7,10 a 15,5
3P+N+T	De 163 a 176	89	De 8 a 20
32 A			
2P+T	De 172 a 185	93	De 8 a 20
3P+T	De 172 a 185	93	De 8 a 20
3P+N+T	De 179 a 189	100	De 11,9 a 22,2

Clavijas aéreas, bases aéreas, bases para cuadros y bases murales de superficie, P17 Tempra Pro IP44 y 66/67

Referencias: 5 551 01/02/04/05/06/07/08/09/10/12/13/21/22/24/25/ 26/27/28/29/30/32/33/51/52/54/55/56/57/58/59/60/62/63/81/84/85/86/88/89/90/92/93 - 5 552 11/14/15/16/17/18/19/20/22/23/31/34/35/36/37/38/39/40/42/43/51/54/55/56/57/58/59/60/62/63/81/84/85/86/88/89/90/92/93 - 5 553 01/04/05/06/08/09/12/21/24/25/26/28/29/32/51/54/55/56/58/59/62/81/84/85/86/88/89/92 - 5 554 14/15/16/18/19/21/22/31/34/35/36/38/39/41/42/43/51/54/55/56/58/59/62/63/81/84/85/86/88/89/91/92

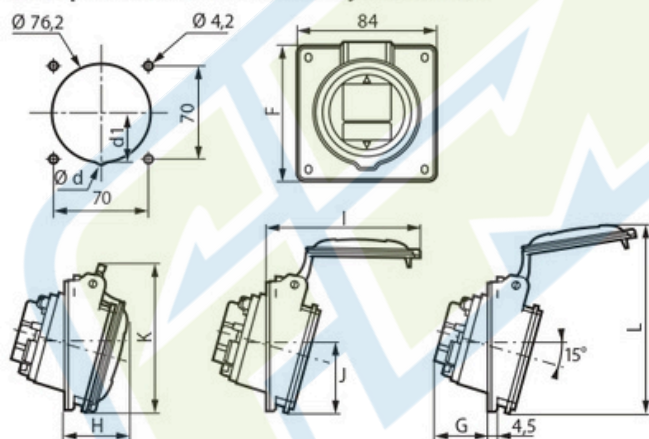
4. DIMENSIONES (CONTINUACIÓN)

Bases aéreas de 16/32 A IP66/67



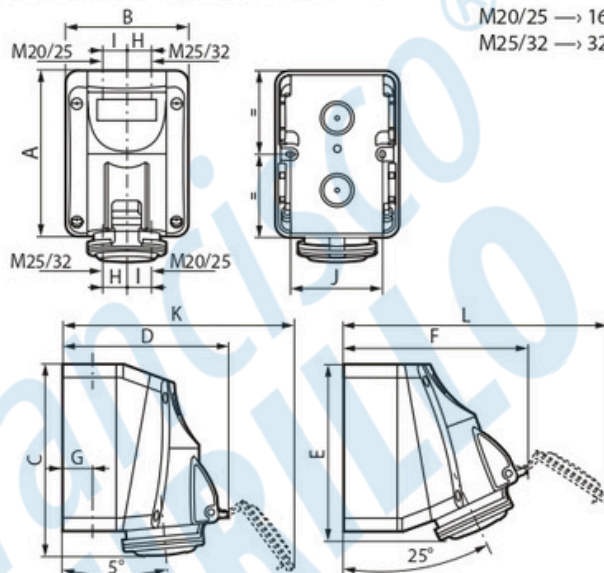
	A	B	C	Ø
16 A				
2P+T	De 159 a 170	72,5	86	De 6,5 a 14
3P+T	De 159 a 170	80,5	93	De 7,10 a 15,5
3P+N+T	De 179 a 190	89	100	De 8 a 20
32 A				
2P+T	De 187 a 200	93	104	De 8 a 20
3P+T	De 187 a 200	93	104	De 8 a 20
3P+N+T	De 192 a 205	100	110,5	De 11,9 a 22,2

Bases para cuadros IP44 en entre ejes unificados



	Ød	d1	F	G	H	I	J	K	L
16 A									
2P+T	-	-	84	33,5	37,5	85	42	88,5	112,5
3P+T	-	-	84	35,5	38,5	93	42	91,5	118,5
3P+N+T	-	-	84	36,5	39,5	100	43,3	97	123,5
32 A									
2P+T	-	-	94	41,5	45,5	110	47	102	131
3P+T	-	-	94	41,5	45,5	110	47	102	131
3P+N+T	8	36	94	42,5	46,5	117	47	107,5	138

Bases murales de superficie 16/32 A IP44



M20/25 → 16 A
M25/32 → 32 A

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
16 A												
2P+T	125	93	147	126	138	139	22	17	20	70	176	195
3P+T	125	93	147	134	138	147	22	17	20	70	190	210
3P+N+T	125	93	147	140	138	153	22	17	20	70	201	221
32 A												
2P+T	150	113	174	156	163	172	28	22	26	90	220	245
3P+T	150	113	174	156	163	172	28	22	26	90	220	245
3P+N+T	150	113	174	162	163	177	28	22	26	90	230	256