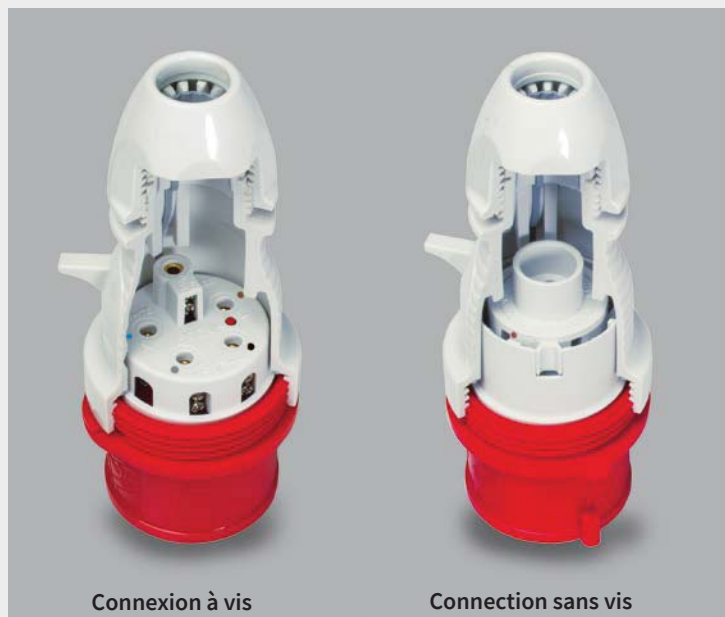


## Fiches: Connexion à vis / Connexion sans vis

*... manipulation facile – connexion ultra-rapide*



### Plus sûre

- Le joint bicomposant dans la partie arrière assure l'étanchéité des deux côtés:
  1. l'entrée-câble
  2. la partie avant
- Le niveau d'étanchéité est plus performant que stipulé dans les normes
- presse-étoupe absolument fixe et étanche

### Plus rapide

- Tournez tout simplement la partie avant sur la partie arrière
- La fermeture du presse-étoupe assure la décharge de traction et l'étanchéité en une seule opération



### Encore plus sûre

- Connexion protégée contre les vibrations
- Pression du contact régulière et durable
- Le joint bicomposant dans la partie arrière assure l'étanchéité des 2 côtés:
  1. l'entrée-câble
  2. la partie avant
- le niveau d'étanchéité est plus performant que stipulé dans les normes
- les conducteurs dans l'anneau de distribution sont déviés de 180°- impossibilité de les arracher: Meilleure décharge de traction que stipulé dans les normes.
- presse-étoupe absolument fixe et étanche

### Encore plus rapide

- les conducteurs **ne doivent pas être dénudés**
- en vissant la poignée, tous les conducteurs sont connectés simultanément „Cinq d'un coup“
- la fermeture presse-étoupe assure la décharge de traction et l'étanchéité en une seule opération

## Fiches étanches à l'eau - IP 67



**Fiches**  
16 -125 A, IP 44, IP 67

Pages 79 - 83



**Socles de connecteur**

16 - 125 A, IP 44, IP 67

Pages 83 - 85



**Socles de connecteur de tableau**

16 - 125 A, IP 44, IP 67

Pages 85 - 87



Ainsi qu'avec les fiches IP 44, vous avez également le choix entre deux méthodes de connexion chez les fiches étanches à l'eau:

- avec vis
- sans vis



Couvercle de protection IP67:  
Toujours accessible, car fixé sur la bague d'étanchéité

**Testeur de champ tournant**  
16 - 63 A, IP 44, Page 83

**Fiche avec inverseur de phases**  
16 / 32 A, IP 44, Page 81

**Socle de connecteur coudé avec inverseur de phases,**  
Page 87



**Testeurs de champ tournant**  
pour vérifier la polarité et la présence de phase en quelques secondes



Les testeurs sont équipés de 2 diodes électroluminescentes (DEL)

- DEL verte allumée: sens de rotation correct
- DEL rouge allumée: sens de rotation inversé
- 2 DEL allumées: une phase manquante

**Accessoires pour fiches et socles de connecteur**

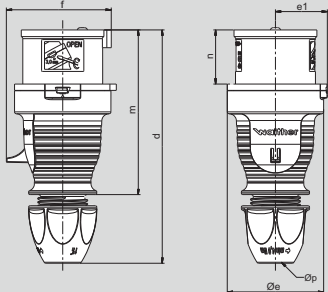
Page 87



**Inverseur de phases**  
pour une permutation rapide du champ tournant



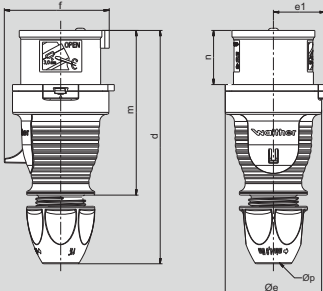
## Fiches, connexion sans vis / avec vis



Amp.	16	16	32	32	32
Pôles	4	5	3	4	5
d	150-161	150-161	173-185	173-185	174-183
Øe	65	65	72	72	72
e1	35	35	38,5	38,5	38,5
f	63	71	75	75	83
m	111	111	128	128	128
n	37	37	45,5	45,5	45,5
Øp	7,5 - 18,5	7,5-18,5	10 - 22,5	10 - 22,5	10 - 22,5

Fiches, sans vis,  
avec bornes autodévidantes,  
avec presse-étoupe extérieur,  
IP 44 ▲

Sections de conducteur:  
16 A: 1 - 2,5 mm<sup>2</sup> / 32 A: 2,5 - 6 mm<sup>2</sup>  
Section de conducteur:  
16 A: 7,5 - 18,5 mm / 32 A: 10 - 22,5 mm

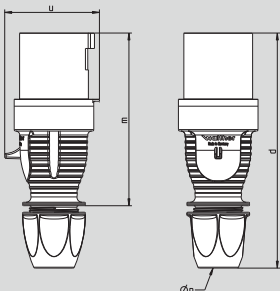


Amp.	16	16	32	32	32
Pôles	4	5	3	4	5
d	150-161	150-161	173-185	173-185	174-183
Øe	65	65	72	72	72
e1	35	35	38,5	38,5	38,5
f	63	71	75	75	83
m	111	111	128	128	128
n	37	37	45,5	45,5	45,5
Øp	7,5 - 18,5	7,5-18,5	10 - 22,5	10 - 22,5	10 - 22,5

Fiches, connexion à vis  
avec presse-étoupe extérieur,  
IP 44 ▲

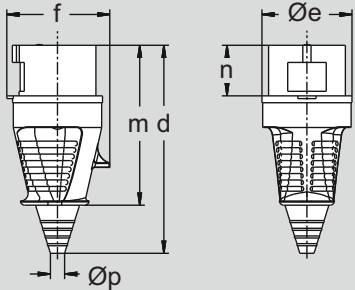
Sections de conducteur:  
16 A: 1 - 2,5 mm<sup>2</sup> / 32 A: 2,5 - 6 mm<sup>2</sup>  
Section de câble  
16 A: 7,5 - 18,5 mm / 32 A: 10 - 22,5 mm

\*CEE NEO, nouvelle génération



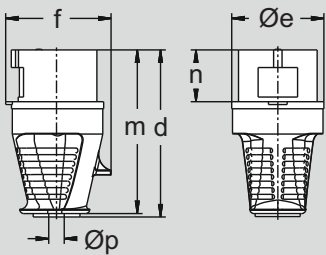
Amp.	63		
Pôles	3	4	5
d	246	246	246
u	95	95	95
m	174	174	174
Øp	14-33	14-33	14-33

Fiches, connexion à vis  
avec presse-étoupe extérieur,  
IP 44 ▲



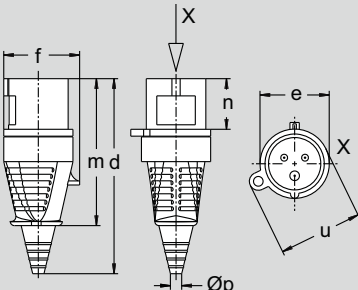
Amp.	16		32			63		
Pôles	3	5	5	3	4	5		
d	141	153	181	252	252	252		
Øe	51	65	72	81	81	81		
f	60	75	88	97	97	97		
m	108	117	138	192	192	192		
n	37	37	46	67	67	67		
Øp	7/13	8/21	11/24	15/33	15/33	15/33		

Fiches, connexion à vis,  
avec embout souple,  
IP 44 ▲



Amp.	16
Pôles	3
d	111
Øe	51
f	60
m	108
n	37
Øp	8/15

Fiches, connexion à vis,  
avec embout souple à l'intérieur  
IP 44 ▲



Amp.	16
Pôles	3
d	143
e	51
f	60
m	108
n	37
Øp	7/13
u	61

Fiches, connexion à vis,  
avec embout souple,  
avec bague pour cadenas réf. 500, per-  
mettant de cadenasser avec les socles  
de tableau 512306, 512304, 512309,  
IP 44 ▲

Ampères	Pôles	110 V 50 et 60 Hz			230 V 50 et 60 Hz			400 V 50 et 60 Hz			500 V 50 et 60 Hz			> 50 - 500 V 100 - 300 Hz			> 50 - 500 V plus de 300 - 500 Hz			
		3 pôles 4 h	4 pôles 4 h	5 pôles 4 h	3 pôles 6 h	4 pôles 9 h	5 pôles 9 h	3 pôles 9 h	4 pôles 6 h	5 pôles 6 h	3 pôles 7 h	4 pôles 7 h	5 pôles 7 h	3 pôles 10 h	4 pôles 10 h	5 pôles 10 h	3 pôles 2 h	4 pôles 2 h	5 pôles 2 h	



		Référence							
16	4	210404SL	210409SL	<b>210406SL</b>	210407SL	210410SL	210402SL	10/60	
16	5	210504SL	210509SL	<b>210SL</b>				10/60	
32	3	230304SL	<b>230306SL</b>	230309SL				10/60	
32	4	230404SL	230409SL	<b>230406SL</b>	230407SL	230410SL	230402SL	10/60	
32	5	230504SL	230509SL	<b>230SL</b>				10/60	
16	4	210404	210409	<b>210406</b>	210407	210410	210402	10	
16	5	FW211504SK*	FW211509SK*	FW211506SK*				5/60	
32	3	230304	<b>230306</b>	230309				10	
32	4	230404	230409	<b>230406</b>	230407	230410	230402	10	
32	5	230504	230509	<b>230</b>				10/60	
63	3	262304	<b>262306</b>	262309				5	
63	4	262404	262409	<b>262406</b>	<b>262407</b>	<b>262410</b>	<b>262402</b>	5	
63	5	262504	262509	<b>262</b>				5	
63	5			<b>262NI</b> (NI = contacts nickelés)				5	
16	3	210304	<b>210306</b>	210309				10	
32	5			<b>230NI</b> (NI = contacts nickelés)				10	
63	3	260304	<b>260306</b>	260309				5	
63	4	260404	260409	<b>260406</b>	<b>260407</b>	<b>260410</b>	<b>260402</b>	5	
63	5	260504	260509	<b>260</b>				5	
63	5			<b>260NI</b> (NI = contacts nickelés)				5	
16	3	215304	<b>215306</b>	215309				10	
16	3	212304	<b>212306</b>	212309				10	

7

## Fiches, connexion sans vis / avec vis

	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Amp.</th> <th>16</th> <th>32</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pôles</td> <td>5</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>d</td> <td>153</td> <td>181</td> </tr> <tr> <td>Øe</td> <td>65</td> <td>72</td> </tr> <tr> <td>f</td> <td>75</td> <td>88</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td>117</td> <td>138</td> </tr> <tr> <td>n</td> <td>37</td> <td>46</td> </tr> <tr> <td>Øp</td> <td>8/21</td> <td>11/24</td> </tr> </tbody> </table>	Amp.	16	32	Pôles	5	5	d	153	181	Øe	65	72	f	75	88	m	117	138	n	37	46	Øp	8/21	11/24	<p>Inverseur de phases, connexion à vis, avec embout souple, IP 44 ⚠</p>																																																								
Amp.	16	32																																																																																
Pôles	5	5																																																																																
d	153	181																																																																																
Øe	65	72																																																																																
f	75	88																																																																																
m	117	138																																																																																
n	37	46																																																																																
Øp	8/21	11/24																																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Amp.</th> <th>16</th> <th>32</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pôles</td> <td>5</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>d</td> <td>131</td> <td>155</td> </tr> <tr> <td>Øe</td> <td>65</td> <td>73</td> </tr> <tr> <td>f</td> <td>75</td> <td>88</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td>112</td> <td>133</td> </tr> <tr> <td>n</td> <td>37</td> <td>46</td> </tr> <tr> <td>Øp</td> <td>7,5 - 14,5</td> <td>10 - 19,5</td> </tr> </tbody> </table>	Amp.	16	32	Pôles	5	5	d	131	155	Øe	65	73	f	75	88	m	112	133	n	37	46	Øp	7,5 - 14,5	10 - 19,5	<p>Inverseur de phases, connexion à vis, avec presse-étoupe trompette, IP 44 ⚠</p>																																																								
Amp.	16	32																																																																																
Pôles	5	5																																																																																
d	131	155																																																																																
Øe	65	73																																																																																
f	75	88																																																																																
m	112	133																																																																																
n	37	46																																																																																
Øp	7,5 - 14,5	10 - 19,5																																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Amp.</th> <th colspan="3">16</th> <th colspan="3">32</th> <th colspan="3">63</th> </tr> <tr> <th>Pôles</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>d</td> <td>123</td> <td>131</td> <td>131</td> <td>155</td> <td>155</td> <td>155</td> <td>240</td> <td>240</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>Øe</td> <td>51</td> <td>65</td> <td>65</td> <td>73</td> <td>73</td> <td>73</td> <td>81</td> <td>81</td> <td>81</td> </tr> <tr> <td>f</td> <td>60</td> <td>68</td> <td>75</td> <td>79</td> <td>79</td> <td>88</td> <td>97</td> <td>97</td> <td>97</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td>118</td> <td>112</td> <td>112</td> <td>133</td> <td>133</td> <td>133</td> <td>192</td> <td>192</td> <td>192</td> </tr> <tr> <td>n</td> <td>37</td> <td>37</td> <td>37</td> <td>46</td> <td>46</td> <td>46</td> <td>67</td> <td>67</td> <td>67</td> </tr> <tr> <td>Øp</td> <td>7,5-14,5</td> <td>7,5-14,5</td> <td>7,5-14,5</td> <td>10-19,5</td> <td>10-19,5</td> <td>10-19,5</td> <td>18-34,5</td> <td>18-34,5</td> <td>18-34,5</td> </tr> </tbody> </table>	Amp.	16			32			63			Pôles	3	4	5	3	4	5	3	4	5	d	123	131	131	155	155	155	240	240	240	Øe	51	65	65	73	73	73	81	81	81	f	60	68	75	79	79	88	97	97	97	m	118	112	112	133	133	133	192	192	192	n	37	37	37	46	46	46	67	67	67	Øp	7,5-14,5	7,5-14,5	7,5-14,5	10-19,5	10-19,5	10-19,5	18-34,5	18-34,5	18-34,5	<p>Fiches, connexion à vis, avec presse-étoupe trompette, IP 44 ⚠</p>
Amp.	16			32			63																																																																											
Pôles	3	4	5	3	4	5	3	4	5																																																																									
d	123	131	131	155	155	155	240	240	240																																																																									
Øe	51	65	65	73	73	73	81	81	81																																																																									
f	60	68	75	79	79	88	97	97	97																																																																									
m	118	112	112	133	133	133	192	192	192																																																																									
n	37	37	37	46	46	46	67	67	67																																																																									
Øp	7,5-14,5	7,5-14,5	7,5-14,5	10-19,5	10-19,5	10-19,5	18-34,5	18-34,5	18-34,5																																																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Amp.</th> <th>16</th> <th>16</th> <th>32</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pôles</td> <td>3</td> <td>5</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>d</td> <td>126</td> <td>132</td> <td>156</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td>110</td> <td>114</td> <td>135</td> </tr> <tr> <td>n</td> <td>37</td> <td>37</td> <td>46</td> </tr> <tr> <td>u</td> <td>72</td> <td>88</td> <td>103</td> </tr> <tr> <td>Øp</td> <td>7,5-14,5</td> <td>7,5-14,5</td> <td>10-19,5</td> </tr> </tbody> </table>	Amp.	16	16	32	Pôles	3	5	5	d	126	132	156	m	110	114	135	n	37	37	46	u	72	88	103	Øp	7,5-14,5	7,5-14,5	10-19,5	<p>Fiches, connexion à vis, avec presse-étoupe trompette, IP 67 💧</p>																																																				
Amp.	16	16	32																																																																															
Pôles	3	5	5																																																																															
d	126	132	156																																																																															
m	110	114	135																																																																															
n	37	37	46																																																																															
u	72	88	103																																																																															
Øp	7,5-14,5	7,5-14,5	10-19,5																																																																															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Amp.</th> <th>16</th> <th>16</th> <th>32</th> <th>32</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pôles</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>3/4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>d</td> <td>150-161</td> <td>150-161</td> <td>174-183</td> <td>174-183</td> </tr> <tr> <td>Øe</td> <td>Ø 65</td> <td>Ø 65</td> <td>Ø 72</td> <td>Ø 72</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td>111</td> <td>111</td> <td>127</td> <td>127</td> </tr> <tr> <td>n</td> <td>36,5</td> <td>36,5</td> <td>45,5</td> <td>45,5</td> </tr> <tr> <td>Øu</td> <td>Ø 81</td> <td>Ø 89</td> <td>Ø 95</td> <td>Ø 100</td> </tr> <tr> <td>Øp</td> <td>7,5-18,5</td> <td>7,5-18,5</td> <td>10-22,5</td> <td>10-22,5</td> </tr> </tbody> </table>	Amp.	16	16	32	32	Pôles	4	5	3/4	5	d	150-161	150-161	174-183	174-183	Øe	Ø 65	Ø 65	Ø 72	Ø 72	m	111	111	127	127	n	36,5	36,5	45,5	45,5	Øu	Ø 81	Ø 89	Ø 95	Ø 100	Øp	7,5-18,5	7,5-18,5	10-22,5	10-22,5	<p>Fiches avec connexion à vis, avec presse-étoupe extérieur, IP 67 💧</p> <p>ou</p> <p>Fiches sans vis (SL) avec bornes autodénudantes, avec presse-étoupe extérieur, IP 67 💧</p>																																								
Amp.	16	16	32	32																																																																														
Pôles	4	5	3/4	5																																																																														
d	150-161	150-161	174-183	174-183																																																																														
Øe	Ø 65	Ø 65	Ø 72	Ø 72																																																																														
m	111	111	127	127																																																																														
n	36,5	36,5	45,5	45,5																																																																														
Øu	Ø 81	Ø 89	Ø 95	Ø 100																																																																														
Øp	7,5-18,5	7,5-18,5	10-22,5	10-22,5																																																																														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Amp.</th> <th colspan="3">63</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pôles</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>d</td> <td>246</td> <td>246</td> <td>246</td> </tr> <tr> <td>u</td> <td>109</td> <td>109</td> <td>109</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td>174</td> <td>174</td> <td>174</td> </tr> <tr> <td>Øp</td> <td>14-33</td> <td>14-33</td> <td>14-33</td> </tr> </tbody> </table>	Amp.	63			Pôles	3	4	5	d	246	246	246	u	109	109	109	m	174	174	174	Øp	14-33	14-33	14-33	<p>Fiches, connexion à vis, avec presse-étoupe extérieur, IP 67 💧</p>																																																								
Amp.	63																																																																																	
Pôles	3	4	5																																																																															
d	246	246	246																																																																															
u	109	109	109																																																																															
m	174	174	174																																																																															
Øp	14-33	14-33	14-33																																																																															

Ampères	Pôles	110 V	230 V	400 V	500 V	> 50 - 500 V	> 50 - 500 V	
		50 et 60 Hz	50 et 60 Hz	50 et 60 Hz	50 et 60 Hz	100 - 300 Hz	plus de 300 - 500 Hz	
		3 pôles 4 h	3 pôles 6 h	3 pôles 9 h	3 pôles 7 h	3 pôles 10 h	3 pôles 2 h	
		4 pôles 4 h	4 pôles 9 h	4 pôles 6 h	4 pôles 7 h	4 pôles 10 h	4 pôles 2 h	
		5 pôles 4 h	5 pôles 9 h	5 pôles 6 h	5 pôles 7 h	5 pôles 10 h	5 pôles 2 h	

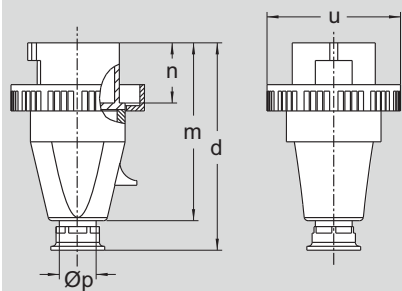


		Référence						
32	5			230PH				10
32	5			230PHNI (contacts nickelés)				10
16	5			FW211506PH*				5/60
32	5			231PH				10
32	5			231PHNI (contacts nickelés)				10
16	3	211304	211306	211309				10
16	4	211404	211409	211406	211407	211410	211402	10
16	5	FW211504SK	FW211509SK	FW211506SK				10
16	5			FW211506SN (contacts nickelés)				10
32	3	231304	231306	231309				10
32	4	231404	231409	231406	231407	231410	231402	10
32	5	231504	231509	231				10
32	5			231NI (contacts nickelés)				10
63	3	261304	261306	261309				5
63	4	261404	261409	261406	261407	261410	261402	5
63	5	261504	261509	261				5
63	5			261NI (contacts nickelés)				5
16	3	219304	219306	219309				10
16	5			219Ni (contacts nickelés)				10
32	5			239Ni (contacts nickelés)				10
16	4	219404	219409	219406	219407	219410	219402	10
16	5	219504	219509	219				10
32	3	239304	239306	239309				10
32	4	239404	239409	239406	239407	239410	239402	10
32	5	239504	239509	239				10
Ces fiches sont également disponibles avec <b>raccordement sans vis</b> (bornes autodénudantes). Pour commander la version sans vis, ajouter „SL“ à la référence (ex. 219SL).								
63	3	268304	268306	268309				5
63	4	268404	268409	268406	268407	268410	268402	5
63	5	268504	268509	268				5
63	5			268NI (contacts nickelés)				5



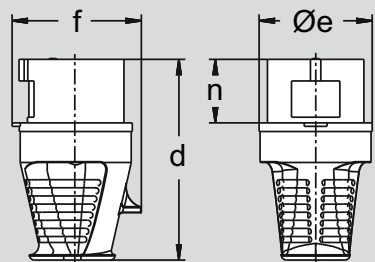
## 7

## Fiches et socles de connecteur, connexion à vis



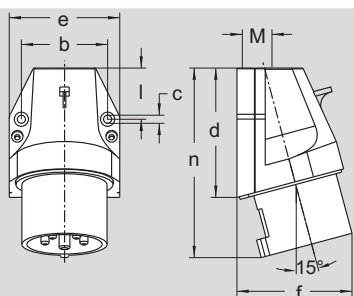
Amp.	63			125		
Pôles	3	4	5	3	4	5
d	243	243	243	315	315	315
m	195	195	195	258	258	258
n	67	67	67	75,5	75,5	75,5
u	110	110	110	130	130	130
Øp	18-35	18-35	18-35	24-45	24-45	24-45

Fiches, connexion à vis,  
avec presse-étoupe trompette,  
IP 67



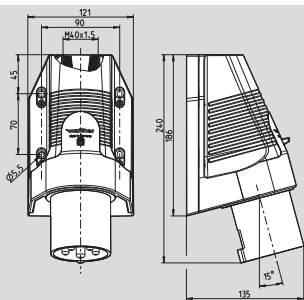
Amp.	16		32		63	
Pôles	4	5	4	5	4	5
d	112	117	138	138	192	192
Øe	58	65	72	72	81	81
f	68	75	79	88	97	97
n	37	37	46	46	67	67

Testeurs de champ tournant  
(fiche test de polarité et de  
présence de phase)  
IP 44

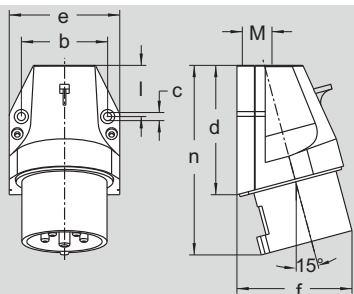


Amp.	16			32		
Pôles	3	4	5	3	4	5
b	45,5	60	60	60	60	60
c	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
d	74	80	80	97	97	97
e	60	74	74	82	82	82
f	60	73	73	80	80	86
l	28	31	31	45	45	45
n	110	117	117	141	141	141
M	20	20	20	25	25	25

Socle de connecteur mural,  
fixation extérieure,  
1 entrée câble en haut,  
IP 44

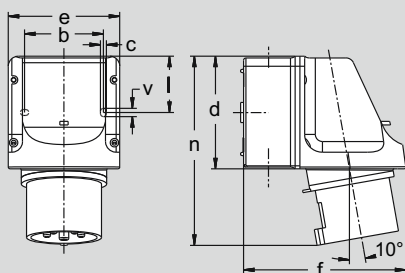


Socle de connecteur mural,  
fixation extérieure,  
1 entrée câble en haut,  
IP 44



Amp.	16	32
Pôles	5	5
b	60	60
c	5,3	5,3
d	80	97
e	74	82
f	73	86
l	31	45
n	117	141
M	20	25

Socle de connecteur mural,  
fixation extérieure,  
1 entrée câble en haut,  
IP 44



Amp.	16		32		
Pôles	4	5	3	4	5
b	66,5	66,5	66,5	66,5	66,5
c	5	5	5	5	5
d	96	96	96	96	96
e	95	95	95	95	95
f	140	140	140	140	140
l	47,5	47,5	47,5	47,5	47,5
n	151	151	160	160	160
v	7	7	7	7	7
M	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25

Socle de connecteur mural,  
fixation intérieure,  
entrées-câbles défonçables 2 x en haut  
et 2 x en bas,  
1 x entrée défonçable dans la face arrière,  
IP 44

Ampères	Pôles	110 V 50 et 60 Hz			230 V 50 et 60 Hz			400 V 50 et 60 Hz			500 V 50 et 60 Hz			> 50 - 500 V 100 - 300 Hz			> 50 - 500 V plus de 300 - 500 Hz		
		3 pôles 4 h	4 pôles 4 h	5 pôles 4 h	3 pôles 6 h	4 pôles 9 h	5 pôles 9 h	3 pôles 9 h	4 pôles 6 h	5 pôles 6 h	3 pôles 7 h	4 pôles 7 h	5 pôles 7 h	3 pôles 10 h	4 pôles 10 h	5 pôles 10 h	3 pôles 2 h	4 pôles 2 h	5 pôles 2 h



Référence																		
63	3	269304	<b>269306</b>	269309														5
63	4	269404	269409	<b>269406</b>		269407		269410		269402								5
63	5	269504	269509	<b>269</b>														5
63	5			<b>269NI</b> (NI = contacts nickelés)														5
125	3	279304	<b>279306</b>	279309														2
125	4	279404	279409	<b>279406</b>		279407		279410		279402								2
125	5	279504	279509	<b>279</b>														2
125	5			<b>279NI</b> (NI = contacts nickelés)														2
pour plages de tension de 110 V - 690 V 50 Hz - 60 Hz																		
16	4			<b>210406DF</b>														10
16	5			<b>210DF</b>														10
32	4			<b>230406DF</b>														10
32	5			<b>230DF</b>														10
63	4			<b>260406DF</b>														10
63	5			<b>260DF</b>														5
16	3	610304	<b>610306</b>	610309														10
16	4	610404	610409	<b>610406</b>		610407		610410		610402								10
16	5	610504	610509	<b>610</b>														10/60
16	5			<b>610NI</b> (contacts nickelés)														10
32	3	630304	<b>630306</b>	630309														10
32	4	630404	630409	<b>630406</b>		630407		630410		630402								10
32	5	630504	630509	<b>630</b>														10
32	5			<b>630NI</b> (contacts nickelés)														10
63	3	660304	<b>660306</b>	660309														5
63	4	660404	660409	<b>660406</b>		660407		660410		660402								5
63	5	660504	660509	<b>660</b>														5
63	5			<b>660NI</b> (contacts nickelés)														5
16	5			<b>610PH</b>														10
16	5			<b>610PHNI</b> (contacts nickelés)														10
32	5			<b>630PH</b>														10
32	5			<b>630PHNI</b> (contacts nickelés)														10
16	4	616404	616409	<b>616406</b>		616407		616410		616402								5
16	5	616504	616509	<b>616</b>														5
32	3	636304	<b>636306</b>	636309														5
32	4	636404	636409	<b>636406</b>		636407		636410		636402								5
32	5	636504	636509	<b>636</b>														5



269



230DF



630



660



610 NI

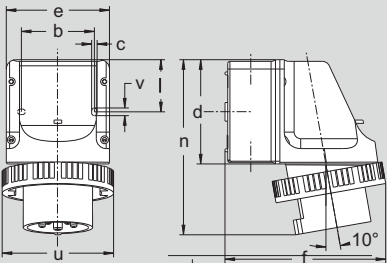


636

## 7

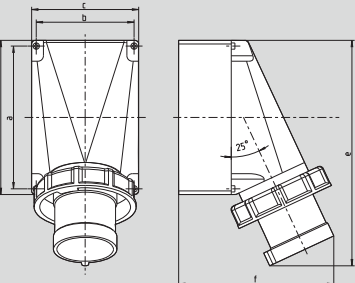


## Socles de connecteur, connexion à vis



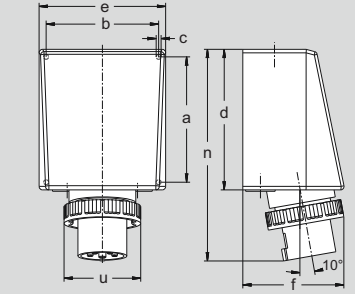
Amp.	16			32		
Pôles	3	4	5	3	4	5
b	66,5	66,5	66,5	66,5	66,5	66,5
c	5	5	5	5	5	5
d	96	96	96	96	96	96
e	95	95	95	95	95	95
f	140	140	140	147	147	150
l	47,5	47,5	47,5	47,5	47,5	47,5
n	154	154	154	164	164	164
u	72	81	88	96	96	103
v	7	7	7	7	7	7
M	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25

**Socle de connecteur mural,**  
fixation intérieure,  
2 entrées-câbles défonçables en haut et en bas,  
1 x entrée défonçable dans la face arrière,  
IP 67



Amp.	63		
Pôles	3	4	5
a	136	120	120
b	104	104	104
c	118	118	118
d	170	170	170
e	250	250	250
f	171	171	171
M	40	40	40

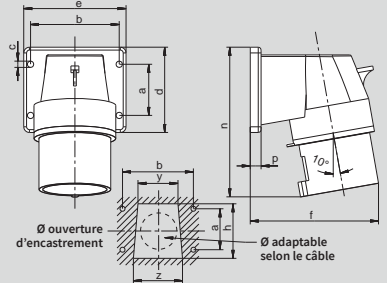
**Socle de connecteur mural,**  
fixation extérieure,  
1 entrée-câbles en haut,  
IP 67



Amp.	125		
Pôles	3	4	5
a	240	240	240
b	200	200	200
c	7	7	7
d	263	263	263
e	220	220	220
f	175	175	175
n	390	390	390
u	130	130	130
M1	50/20	50/20	50/20
M2	40	40	40

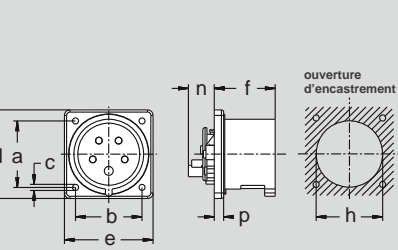
**Socle de connecteur mural,**  
fixation intérieure,  
entrée-câbles en haut 1 x M 50 et 1 x M 20, entrée-câbles en bas 2 x M 40,  
3 pôles: avec bornier 3 x 50 mm<sup>2</sup>,  
4 pôles: avec bornier 4 x 50 mm<sup>2</sup>,  
5 pôles: avec bornier 5 x 50 mm<sup>2</sup>,  
IP 67

OK = sans bornier



Amp.	16			32			63		
Pôles	3	4	5	3	4	5	3	4	5
a	30	40	40	45	45	45	90	90	90
b	55	68	68	78	78	78	90	90	90
c	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	6,2	6,2	6,2
d	52	66	66	75	75	75	114	114	114
e	65	80	80	90	90	90	114	114	114
f	72	90	92	103	103	103	116	116	116
h	38	52	52	60	60	60	70	70	70
n	97	110	110	129	129	129	185	185	185
p	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	6	6	6
y	30	38	38	44	44	44	56	56	56
z	36	46	46	54	54	54	65	65	65

**Socle de connecteur de tableau,**  
coudé, partie arrière vissée,  
IP 44



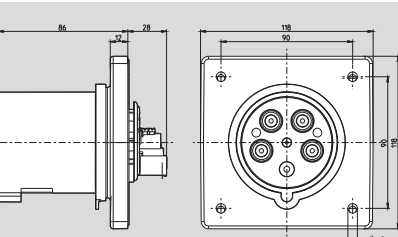
Amp.	16			32		
Pôles	3	4	5	3	4	5
a	47	60	60	60	60	60
b	47	60	60	60	60	60
c	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
d	62	80	80	80	80	80
e	62	80	80	80	80	80
f	47	47	47	56	56	56
h	50	67	67	71	71	71
n	22	22	22	22	22	22
p	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5

Art. 600 ... :	
Amp.	16
Pôles	3
a	60
b	60
c	5,5
d	75
e	75
f	47
h	50
n	22
p	8,5

**Socle de connecteur de tableau,**  
droit, plastron vissé,  
IP 44

- prévoir un ergot de retenue du côté de l'appareil utilisateur -

\*) Version 3x16 A avec plastron 75x75 mm



**Socle de connecteur de tableau,**  
droit, plastron vissé,  
IP 44

- prévoir un ergot de retenue du côté de l'appareil utilisateur -

Ampères	Pôles	110 V 50 et 60 Hz			230 V 50 et 60 Hz			400 V 50 et 60 Hz			500 V 50 et 60 Hz			> 50 - 500 V 100 - 300 Hz			> 50 - 500 V plus de 300 - 500 Hz		
		3 pôles 4 h	4 pôles 4 h	5 pôles 4 h	3 pôles 6 h	4 pôles 9 h	5 pôles 9 h	3 pôles 9 h	4 pôles 6 h	5 pôles 6 h	3 pôles 7 h	4 pôles 7 h	5 pôles 7 h	3 pôles 10 h	4 pôles 10 h	5 pôles 10 h	3 pôles 2 h	4 pôles 2 h	5 pôles 2 h



		Référence																
16	3	618304	618306	618309	partie haute sans ergot de retenue											5		
16	4	618404	618409	618406	618407	618410	618402	5										
16	5	618504	618509	618				5										
32	3	638304	638306	638309				5										
32	4	638404	638409	638406	638407	638410	638402	5										
32	5	638504	638509	638				5										
63	3	668304	668306	668309				2										
63	4	668404	668409	668406	668407	668410	668402	2										
63	5	668504	668509	668				2										
125	3	678304	678306	678309				1										
125	4	678404	678409	678406	678407	678410	678402	1										
125	5	678504	678509	678				1										
125	3	678304OK	678306OK	678309OK				1										
125	4	678404OK	678409OK	678406OK	678407OK	678410OK	678402OK	1										
125	5	678504OK	678509OK	678OK				1										
16	3	611304	611306	611309				10										
16	4	611404	611409	611406	611407	611410	611402	10										
16	5	611504	611509	611				10										
32	3	631304	631306	631309				10										
32	4	631404	631409	631406	631407	631410	631402	10										
32	5	631504	631509	631				10										
63	3	661304	661306	661309				5										
63	4	661404	661409	661406	661407	661410	661402	5										
63	5	661504	661509	661				5										
16	3	600304*	600306*	600309*				10										
16	3	615304	615306	615309				10										
16	4	615404	615409	615406	615407	615410	615402	10										
16	5	615504	615509	615				10										
32	3	635304	635306	635309				10										
32	4	635404	635409	635406	635407	635410	635402	10										
32	5	635504	635509	635				10										
63	3	665304	665306	665309				5										
63	4	665404	665409	665406	665407	665410	665402	5										
63	5	665504	665509	665				5										



638



668



678



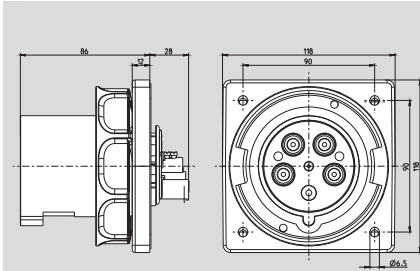
615



665

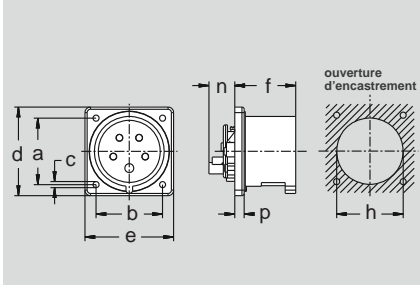
7

# Socles de connecteur, connexion à vis



**Socles de connecteur de tableau, droit, avec plastron vissé, IP 67**

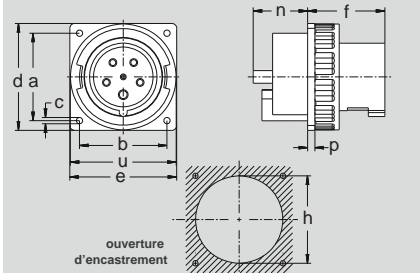
- prévoir un ergot de retenue du côté de l'appareil utilisateur -



Amp.	16	32
Pôles	5	5
a	60	60
b	60	60
c	5,5	5,5
d	80	80
e	80	80
f	47	56
h	67	71
n	22	22
p	8,5	8,5

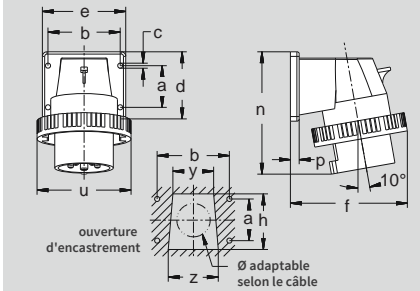
**Socles de connecteur de tableau, inverseur de phases droit, avec plastron vissé, IP 44**

- prévoir un ergot de retenue du côté de l'appareil utilisateur -



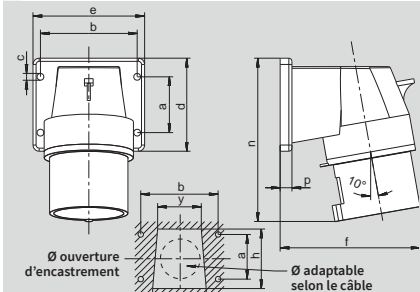
Amp.	125		
Pôles	3	4	5
a	104	104	104
b	104	104	104
c	6,5	6,5	6,5
d	130	130	130
e	130	130	130
f	93	93	93
h	90	90	90
n	56	56	56
p	7,5	7,5	7,5
u	130	130	130

**Socles de connecteur de tableau, droit, plastron vissé, IP 67**



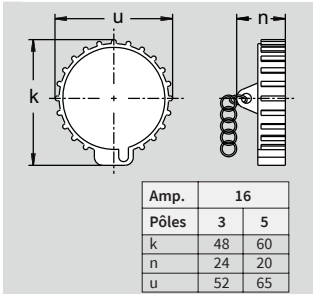
Amp.	16			32			63		
Pôles	3	4	5	3	4	5	3	4	5
a	30	40	40	45	45	45	90	90	90
b	55	68	68	78	78	78	90	90	90
c	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	6,2	6,2	6,2
d	52	66	66	75	75	75	114	114	114
e	65	80	80	90	90	90	114	114	114
f	81	99	103	111	111	117	129	129	129
h	38	52	52	60	60	60	70	70	70
n	98	111	113	131	131	131	184	184	184
p	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	6	6	6
u	72	81	88	96	96	103	110	110	110
y	30	38	38	44	44	44	56	56	56
z	36	46	46	54	54	54	65	65	65

**Socles de connecteur de tableau, coudé, partie arrière vissée, IP 67**

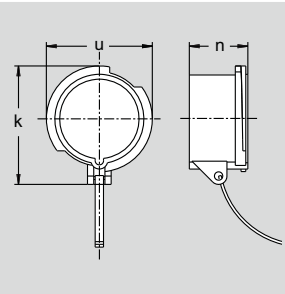


Amp.	16	32
Pôles	5	5
a	40	45
b	68	78
c	5,5	5,5
d	66	75
e	80	90
f	92	103
h	52	60
n	110	129
p	9,5	9,5
y	38	44
z	46	54

**Socles de connecteur de tableau, avec inverseur de phases, coudé, partie arrière vissée, IP 44**



Amp.	16	
Pôles	3	5
k	48	60
n	24	20
u	52	65









Amp.	16			32		
Pôles	3	4	5	3	4	5
k	70	79	86	91	91	99
n	41	41	42	51	51	52
u	60	68	76	82	82	89

Amp.	63			125		
Pôles	3	4	5	3	4	5
k	108	108	108	119	119	119
n	73	73	73	79	79	79
u	95	95	95	108	108	108

**Couvercles de protection pour fiches et socles de connecteur, avec attache, IP 44**

**Couvercles de protection pour fiches et socles de connecteur, avec attache, IP 67**

# Socles de connecteur

Ampères	Pôles	110 V	230 V	400 V	500 V	> 50 - 500 V	> 50 - 500 V	Référence													
		50 et 60 Hz	50 et 60 Hz	50 et 60 Hz	50 et 60 Hz	100 - 300 Hz	plus de 300 - 500 Hz														
		3 pôles 4 h	4 pôles 4 h	5 pôles 4 h	3 pôles 6 h	4 pôles 9 h	5 pôles 9 h	3 pôles 9 h	4 pôles 6 h	5 pôles 6 h	3 pôles 7 h	4 pôles 7 h	5 pôles 7 h	3 pôles 10 h	4 pôles 10 h	5 pôles 10 h	3 pôles 2 h	4 pôles 2 h	5 pôles 2 h		
63	3	667304	<b>667306</b>	667309																5	
63	4	667404	667409	<b>667406</b>	<b>667407</b>	667410	667402													5	
63	5	667504	667509	667																5	
16	5			<b>615PH</b>																10	
32	5			<b>635PH</b>																10	
125	3	679304	<b>679306</b>	679309																2	
125	4	679404	679409	<b>679406</b>	<b>679407</b>	679410	679402													2	
125	5	679504	679509	<b>679</b>																2	
125	5			<b>679NI</b> (contacts nickelés)																2	
16	3	619304	<b>619306</b>	619309																10	
16	4	619404	619409	<b>619406</b>	<b>619407</b>	619410	619402													10	
16	5	619504	619509	<b>619</b>																10	
16	5			<b>619NI</b> (contacts nickelés)																10	
32	3	639304	<b>639306</b>	639309																5	
32	4	639404	639409	<b>639406</b>	<b>639407</b>	639410	639402													5	
32	5	639504	639509	<b>639</b>																5	
32	5			<b>639NI</b> (contacts nickelés)																5	
63	3	669304	<b>669306</b>	669309																5	
63	5	669504	669509	<b>669</b>																5	
63	5			<b>669NI</b> (contacts nickelés)																5	
16	5			<b>611PH</b>																10	
16	5			<b>611PHNI</b> (contacts nickelés)																10	
32	5			<b>631PH</b>																10	
32	5			<b>631PHNI</b> (contacts nickelés)																10	
pour Ampères		pour nombre de pôles:			numéro d'article:																
16	3				<b>614300</b>			10													
16	5 / 7				<b>614500</b>			10													
16	3				<b>613300</b>			10													
16	4				<b>613400</b>			10													
16	5				<b>613500</b>			10													
32	3 / 4				<b>633400</b>			10													
32	5				<b>633500</b>			10													
63	3 / 4 / 5				<b>663500</b>			10													
125	3 / 4 / 5				<b>673500</b>			10													