

Partie A

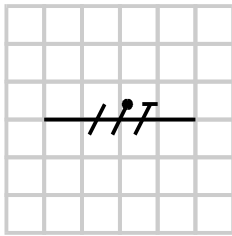
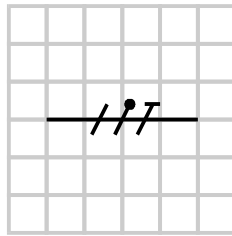
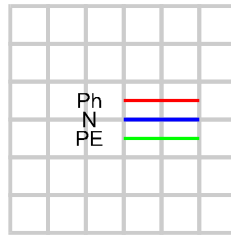
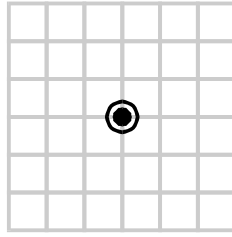
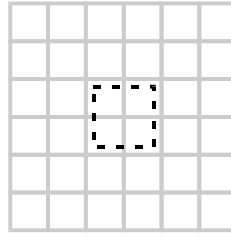
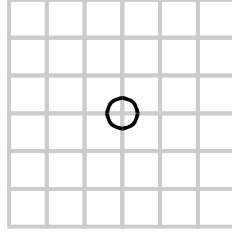
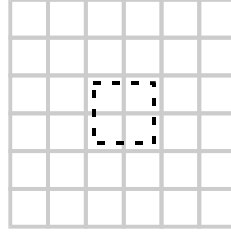
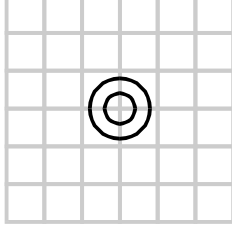
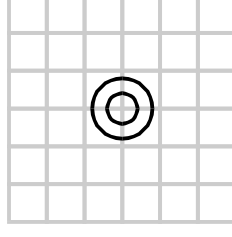
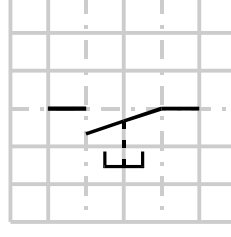
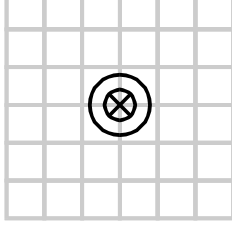
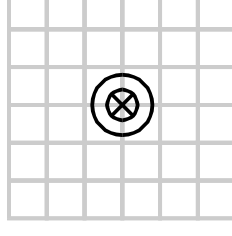
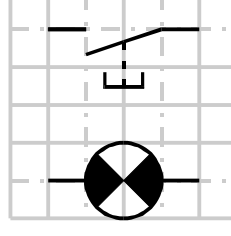
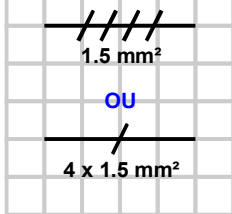
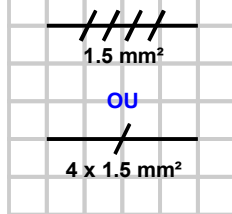
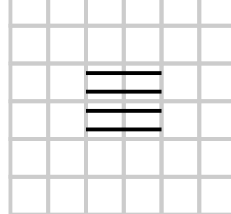
Symboles normalisés

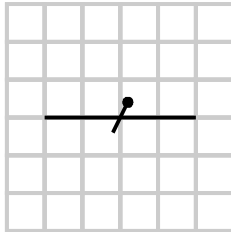
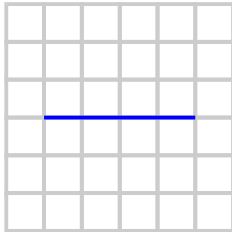
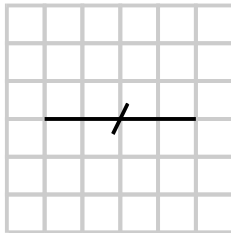
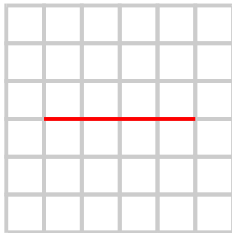
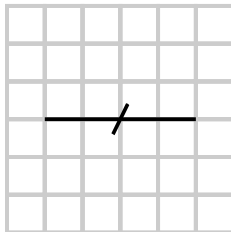
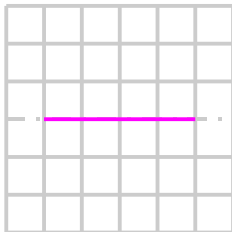
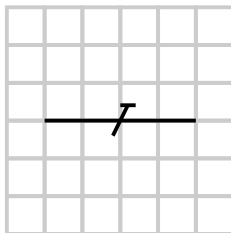
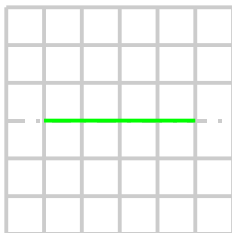
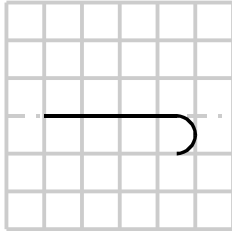
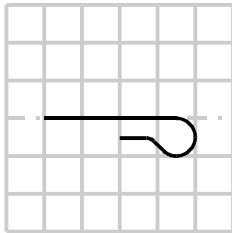
Les symboles normalisés sont utilisés tous les jours par les électriciens. Ils sont donc à connaître par cœur à partir du moment où ils ont été abordés.

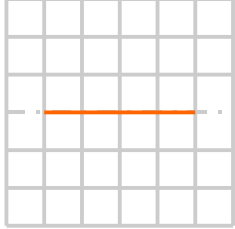
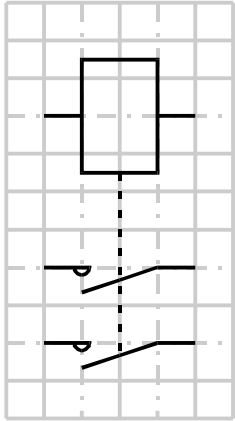
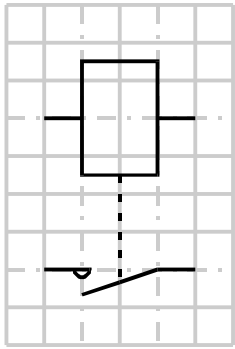
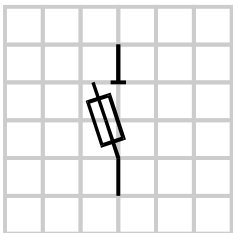
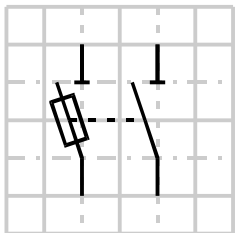
Une version actualisée
de ce document est
librement consultable sur
www.meleec.org

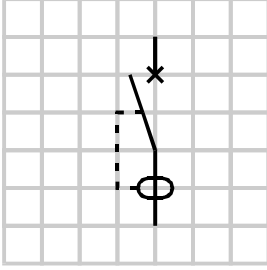
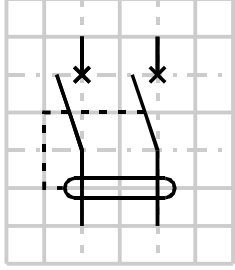
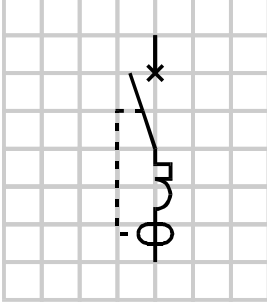
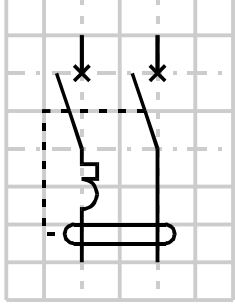
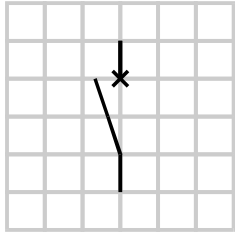
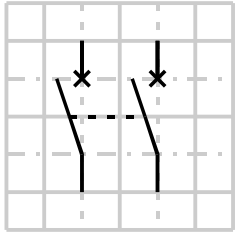
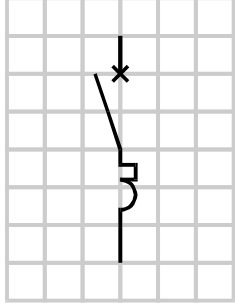
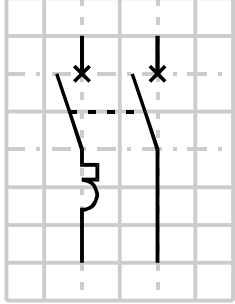
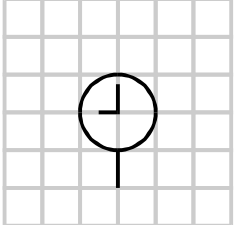
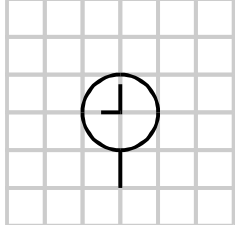
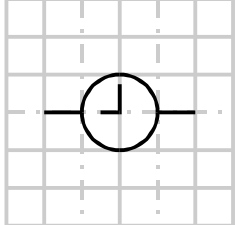
Sommaire

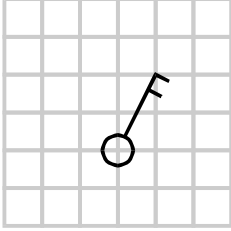
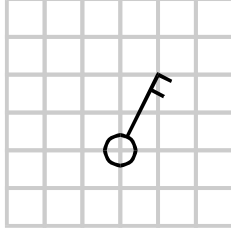
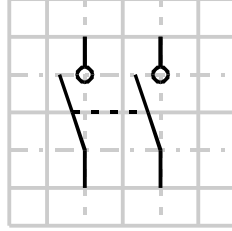
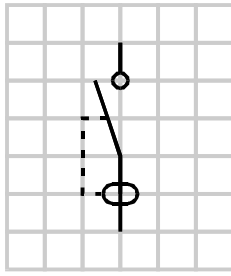
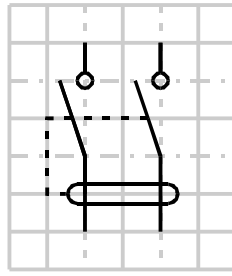
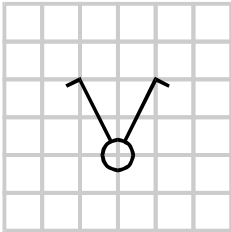
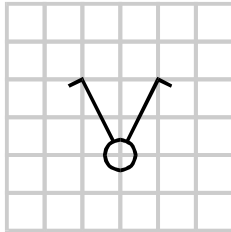
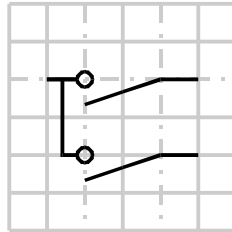
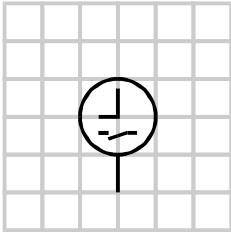
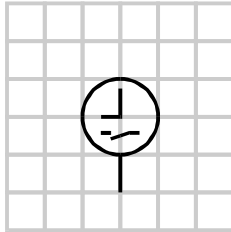
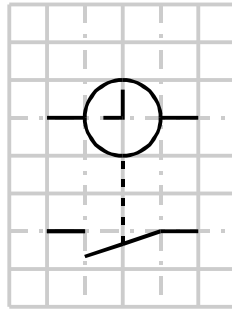
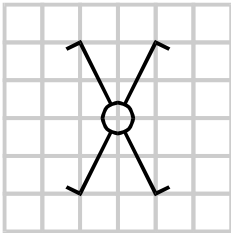
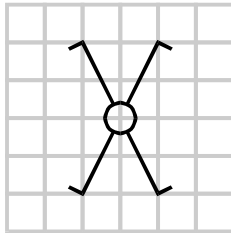
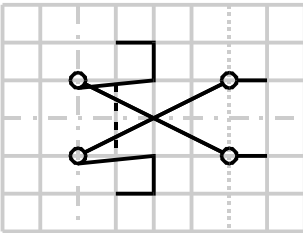
Arrivée de courant _____	A3	Interrupteur sectionneur _____	A8
Boite de connexion _____	A3	Interrupteur simple allumage _____	A8
Boite de dérivation _____	A3	Interrupteur simple allumage avec voyant intégré _____	A8
Bouton poussoir _____	A3	Interrupteur va et vient _____	A8
Bouton poussoir avec voyant intégré ____	A3	Interrupteur va et vient avec voyant intégré _____	A8
Conducteurs électriques en général ____	A3	Minuterie _____	A9
Conducteur de neutre _____	A4	Parafoudre bipolaire _____	A9
Conducteur de phase _____	A4	Parafoudre unipolaire _____	A9
Conducteur de phase interrompue ____	A4	Point lumineux _____	A9
Conducteur de protection équipotentielle _____	A4	Point lumineux en applique _____	A9
Conducteur en attente _____	A4	Porte fusible unipolaire + neutre ____	A10
Conducteur en attente spécialement isolé _____	A4	Prise de courant 2P + T 16 A _____	A10
Conducteur navette _____	A5	Prise de courant 2P + T 32 A _____	A10
Contacteur bipolaire _____	A5	Prise de courant avec transformateur de séparation _____	A10
Contacteur unipolaire _____	A5	Prise haut-parleur _____	A10
Coupe circuit unipolaire + neutre ____	A5	Prise microphone _____	A11
Disjoncteur différentiel magnéto-thermique unipolaire + neutre _____	A6	Prise RJ45 _____	A11
Disjoncteur magnéto-thermique unipolaire + neutre _____	A6	Prise téléphone _____	A11
Horloge _____	A6	Prise télévision _____	A11
Interrupteur bipolaire _____	A7	Prise téléx _____	A11
Interrupteur différentiel résiduel bipolaire _____	A7	Ronfleur _____	A11
Interrupteur double allumage _____	A7	Sonnerie _____	A12
Interrupteur horaire _____	A7	Télérupteur _____	A12
Interrupteur permutateur _____	A7	Thermostat _____	A12
		Transformateur _____	A12
		Voyant _____	A12

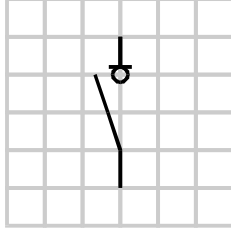
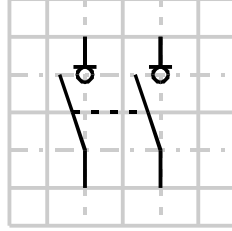
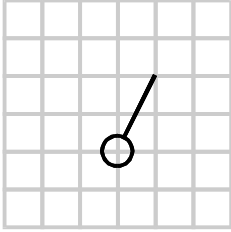
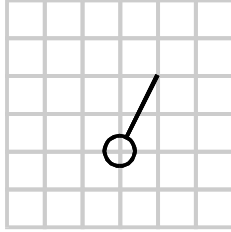
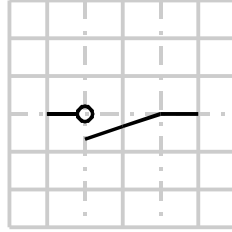
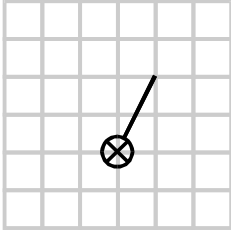
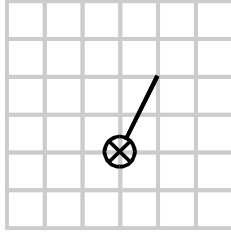
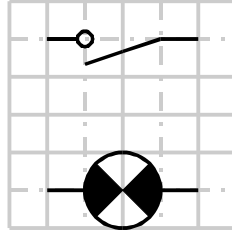
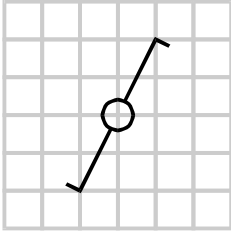
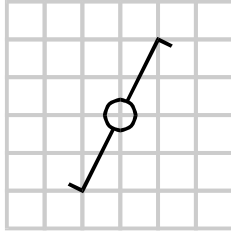
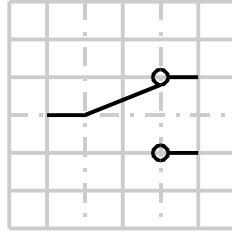
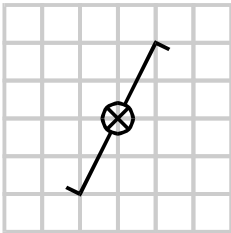
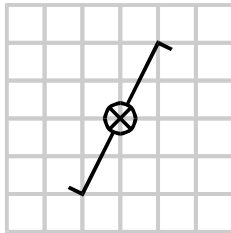
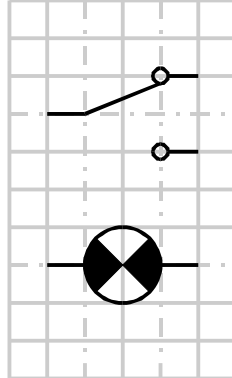
Appareil	Symbole plan architectural	Symbole schéma unifilaire	Symbole schéma développé Schéma multifilaire
Arrivée de courant <i>Supply line</i>			
Boîte de connexion <i>Connecting box</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Boîte de dérivation <i>Junction box</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Bouton poussoir <i>Push button</i>			
Bouton poussoir avec voyant intégré <i>Push button with indicator</i>			
Conducteurs électriques en général (ici 4 conducteurs de 1,5 mm ²) <i>Electrical wire</i>			

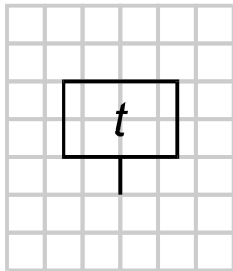
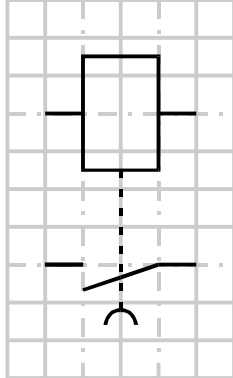
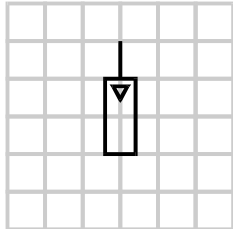
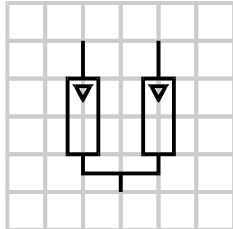
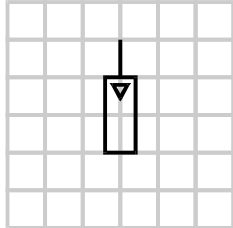
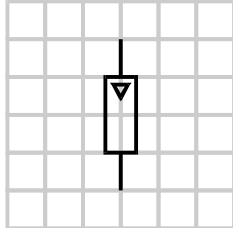
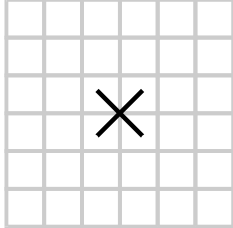
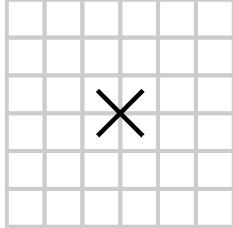
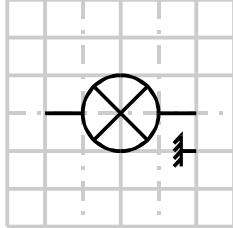
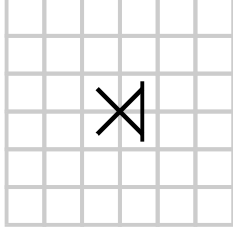
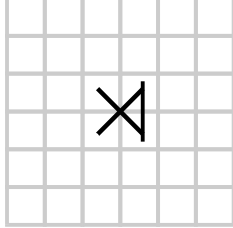
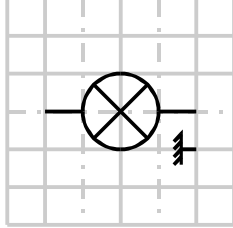
Appareil	Symbole plan architectural	Symbole schéma unifilaire	Symbole schéma développé Schéma multifilaire
Conducteur de neutre (couleur normalisée : bleu) <i>Neutral wire</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Conducteur de phase (couleur : toutes sauf bleu, vert, jaune, bicolore vert / jaune) <i>Phase wire</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Conducteur de phase interrompue (couleur : toutes sauf bleu, vert, jaune, bicolore vert / jaune, conventionnellement violet)	Non représenté sur un plan architectural.		
Conducteur de protection équipotentielle (couleur normalisée : bicolore vert / jaune) <i>Earth wire</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Conducteur en attente	Non représenté sur un plan architectural.	Représenté comme un conducteur « normal » sur le schéma unifilaire.	
Conducteur en attente spécialement isolé	Non représenté sur un plan architectural.	Représenté comme un conducteur « normal » sur le schéma unifilaire.	

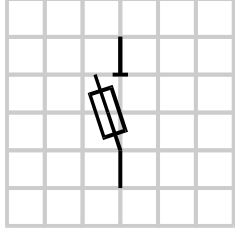
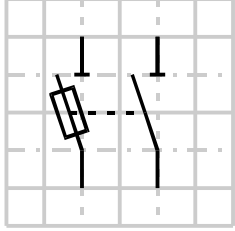
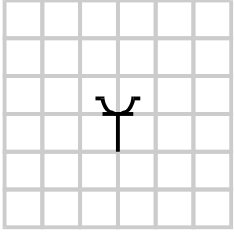
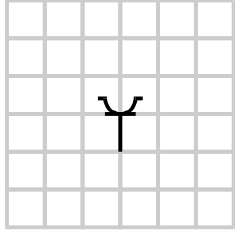
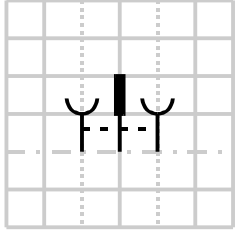
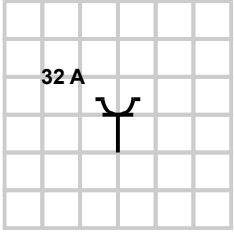
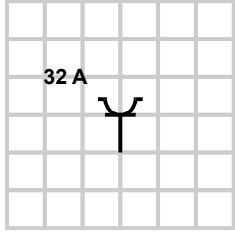
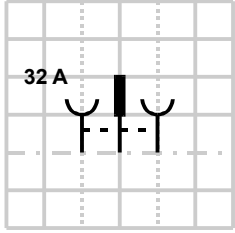
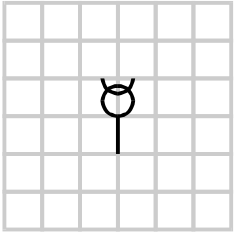
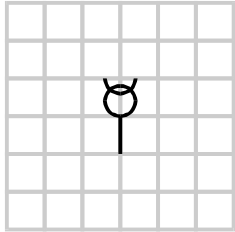
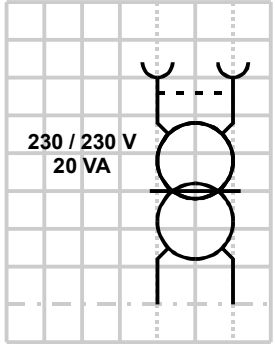
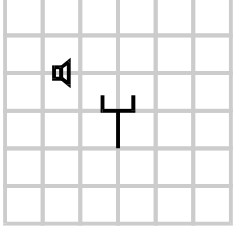
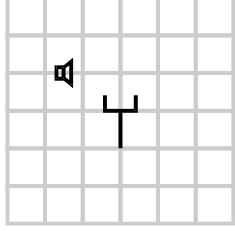
Appareil	Symbole plan architectural	Symbole schéma unifilaire	Symbole schéma développé Schéma multifilaire
<p>Conducteur navette (couleur : toutes sauf bleu, vert, jaune, bicolore vert / jaune, conventionnellement orange)</p>	Non représenté sur un plan architectural.	Représenté comme un conducteur « normal » sur le schéma unifilaire.	
<p>Contacteur bipolaire <i>2 pole contactor</i></p>	Non représenté sur un plan architectural.	Non représenté sur un schéma unifilaire.	
<p>Contacteur unipolaire <i>1 pole contactor</i></p>	Non représenté sur un plan architectural.	Non représenté sur un schéma unifilaire.	
<p>Coupe circuit unipolaire + neutre <i>Isolating fuse carrier single pole + neutral</i></p>	Non représenté sur un plan architectural.		

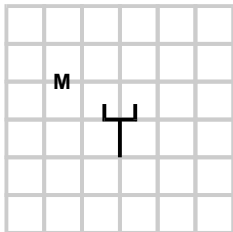
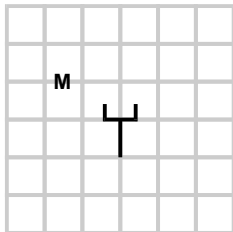
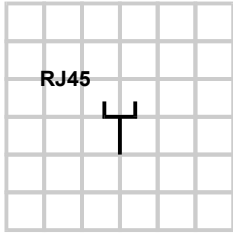
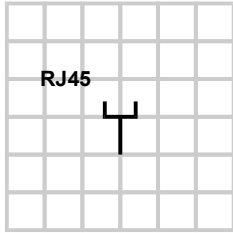
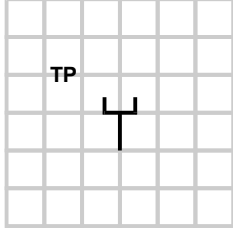
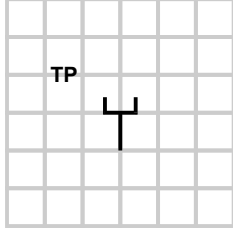
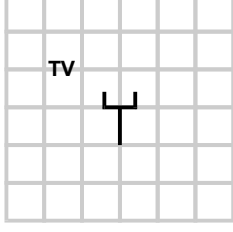
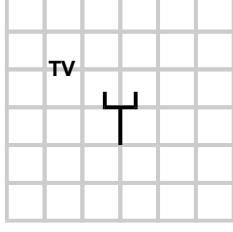
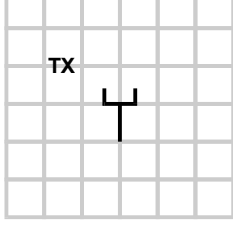
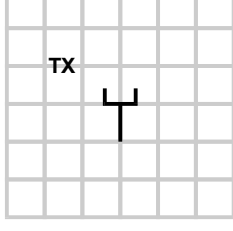
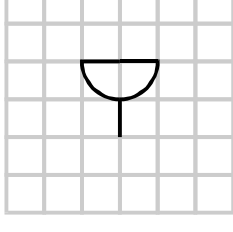
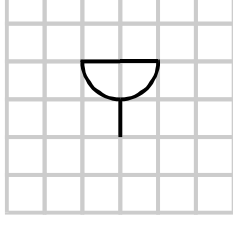
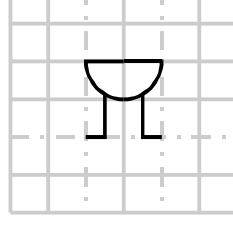
Appareil	Symbole plan architectural	Symbole schéma unifilaire	Symbole schéma développé Schéma multifilaire
Disjoncteur différentiel magnéto-thermique unipolaire + neutre (symbole simplifié) <i>RCD thermal magnetic (MCB) Circuit Breakers – single pole + neutral</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Disjoncteur différentiel magnéto-thermique unipolaire + neutre (symbole complet) <i>Residual current device (RCD) thermal magnetic (MCB) Circuit Breakers – single pole + neutral</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Disjoncteur magnéto-thermique unipolaire + neutre (symbole simplifié) <i>Thermal magnetic MCB single pole + neutral</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Disjoncteur magnéto-thermique unipolaire + neutre (symbole complet) <i>Thermal magnetic MCB single pole + neutral</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Horloge <i>Clock</i>			

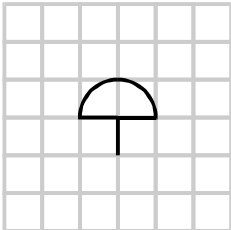
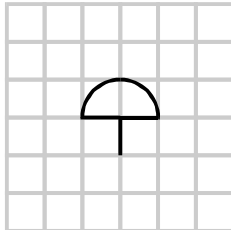
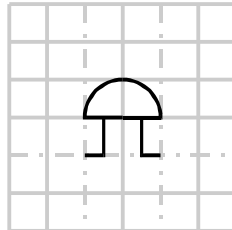
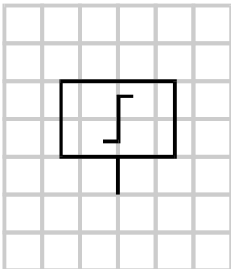
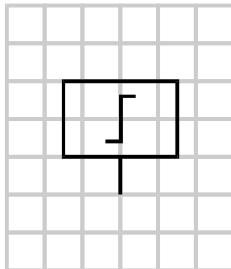
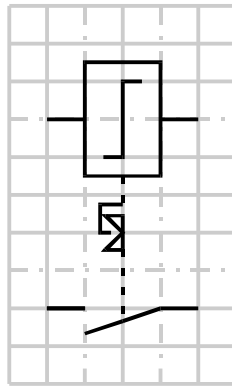
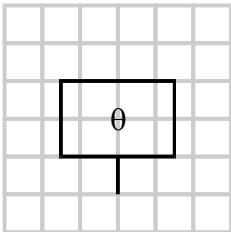
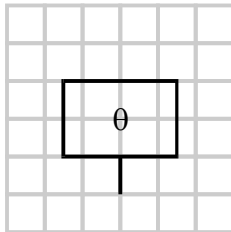
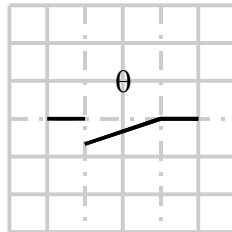
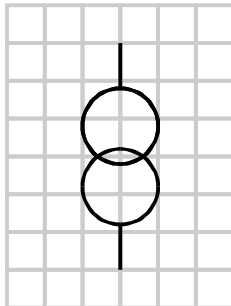
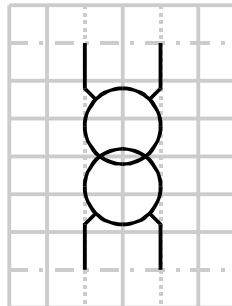
Appareil	Symbole plan architectural	Symbole schéma unifilaire	Symbole schéma développé Schéma multifilaire
Interrupteur bipolaire <i>Double-pole switch</i>			
Interrupteur différentiel résiduel bipolaire <i>Residual Current Device (RCD)</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Interrupteur double allumage <i>2 gangs 1 way switch</i>			
Interrupteur horaire <i>Time switch</i>			
Interrupteur permutateur <i>Intermediate switch</i>			

Appareil	Symbole plan architectural	Symbole schéma unifilaire	Symbole schéma développé Schéma multifilaire
Interrupteur sectionneur <i>Isolating switch</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Interrupteur simple allumage <i>1 way switch</i>			
Interrupteur simple allumage avec voyant intégré <i>1 way switch with indicator</i>			
Interrupteur va et vient <i>2 way switch</i>			
Interrupteur va et vient avec voyant intégré <i>2 way switch with indicator</i>			

Appareil	Symbole plan architectural	Symbole schéma unifilaire	Symbole schéma développé Schéma multifilaire
Minuterie <i>Time-lag switch</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Parafoudre bipolaire <i>2 pole voltage surge protector</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Parafoudre unipolaire <i>1 pole voltage surge protector</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Point lumineux <i>Dot of light</i>			
Point lumineux en applique <i>Wall dot of light</i>			

Appareil	Symbole plan architectural	Symbole schéma unifilaire	Symbole schéma développé Schéma multifilaire
Porte fusible unipolaire + neutre <i>Isolating fuse carrier single pole + neutral</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Prise de courant 2P + T 16 A <i>Socket outlet 2P+ T 16 A</i>			
Prise de courant 2P + T 32 A <i>Socket outlet 2P+ T 32 A</i>			
Prise de courant avec transformateur de séparation (prise rasoir) <i>Shaver socket</i>			
Prise haut-parleur <i>Loudspeaker socket</i>			Non représenté sur les schémas développé et multifilaire.

Appareil	Symbole plan architectural	Symbole schéma unifilaire	Symbole schéma développé Schéma multifilaire
Prise microphone <i>Microphone socket</i>			Non représenté sur les schémas développé et multifilaire.
Prise RJ45 <i>RJ45 socket</i>			Non représenté sur les schémas développé et multifilaire.
Prise téléphone <i>Telephone socket</i>			Non représenté sur les schémas développé et multifilaire.
Prise télévision (antenne) <i>TV socket</i>			Non représenté sur les schémas développé et multifilaire.
Prise télex <i>Telex socket</i>			Non représenté sur les schémas développé et multifilaire.
Ronfleur <i>Buzzer</i>			

Appareil	Symbole plan architectural	Symbole schéma unifilaire	Symbole schéma développé Schéma multifilaire
Sonnerie <i>Bell</i>			
Télérupteur <i>Pulse operated latching relay</i>			
Thermostat <i>Thermostat</i>			
Transformateur <i>Transformer</i>	Non représenté sur un plan architectural.		
Voyant <i>Indicator</i>	