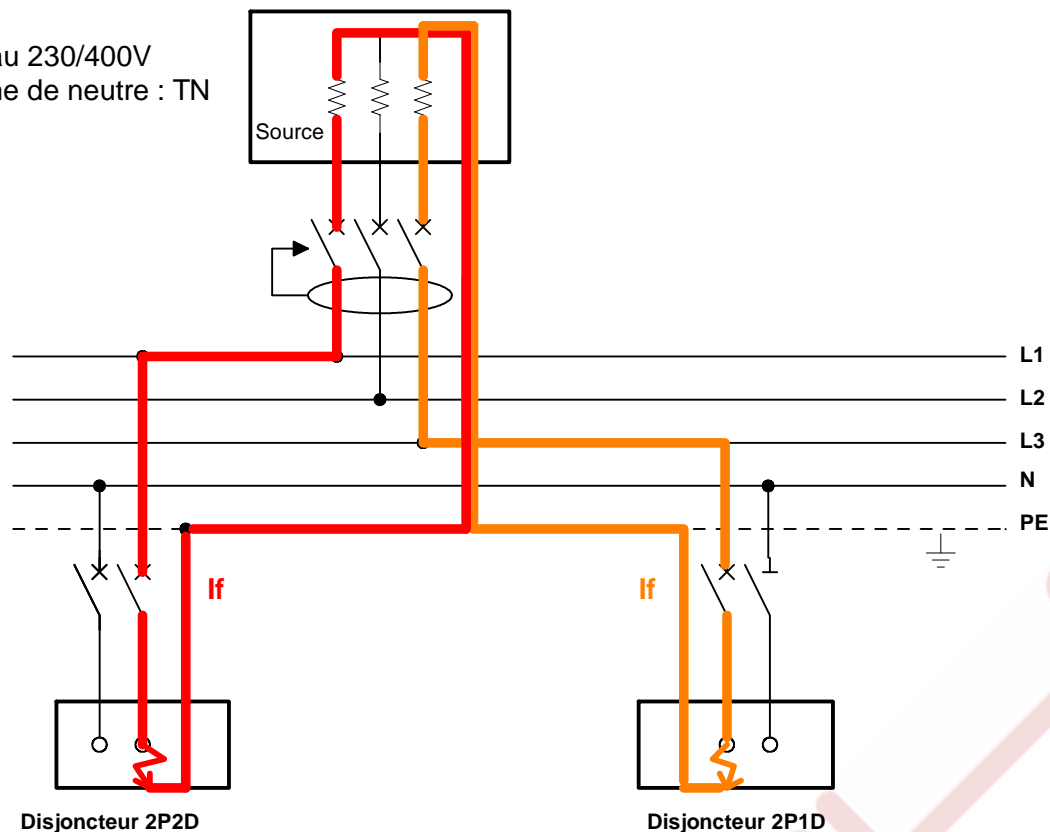


Réseau 230/400V  
Régime de neutre : TN



### RAPPEL

**C60N 2P2D**  $I_{cu}$  240V = 20kA      Chaque pôle coupe 10kA

**C60N 2P1D**  $I_{cu}$  240V = 10kA

**C60H 2P2D**  $I_{cu}$  240V = 30kA      Chaque pôle coupe 15kA

**C60H 2P1D**  $I_{cu}$  240V = 15kA

**C60L 2P2D < 25A**  $I_{cu}$  240V = 50kA      Chaque pôle coupe 25kA

**C60L 2P1D < 25A**  $I_{cu}$  240V = 25kA

Dans le cas d'un défaut phase terre  
1 pôle voit le courant de défaut  $I_f$ .

Si  $10kA < I_{kmax} < 20kA$   
et  $I_f Max < 10kA$

Alors **C60N 2P2D** Conforme  
 $I_{cu}$  1 pôle 240V = 10kA

Si  $10kA < I_{kmax} < 20kA$   
et  $I_f Max > 10kA$

Alors **C60H 2P2D** obligatoire  
 $I_{cu}$  1 pôle 240V = 15kA

Dans le cas d'un défaut phase terre  
1 pôle voit le courant de défaut  $I_f$ .

Si  $15kA < I_{kmax} < 30kA$   
et  $I_f Max < 15kA$

Alors **C60H 2P2D** Conforme  
 $I_{cu}$  1 pôle 240V = 15kA

Si  $15kA < I_{kmax} < 30kA$   
et  $I_f Max > 15kA$

Alors **C60L 2P2D** obligatoire  
 $I_{cu}$  1 pôle 240V = 25kA suivant calibre du C60L