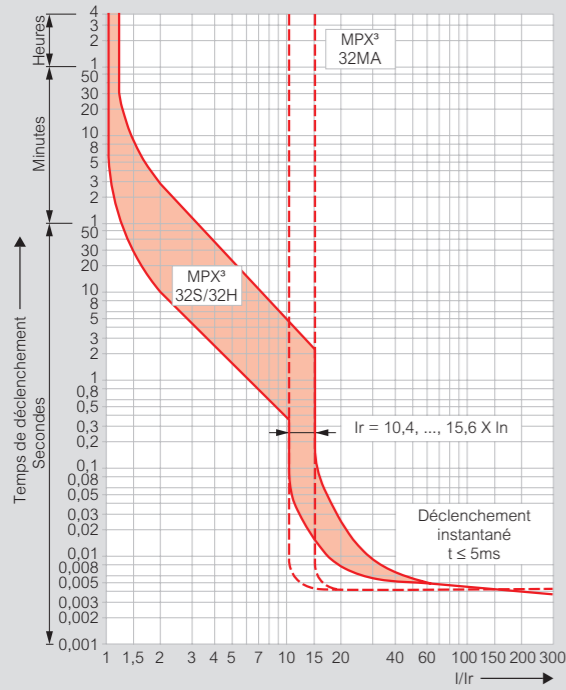


Disjoncteurs moteur MPX³

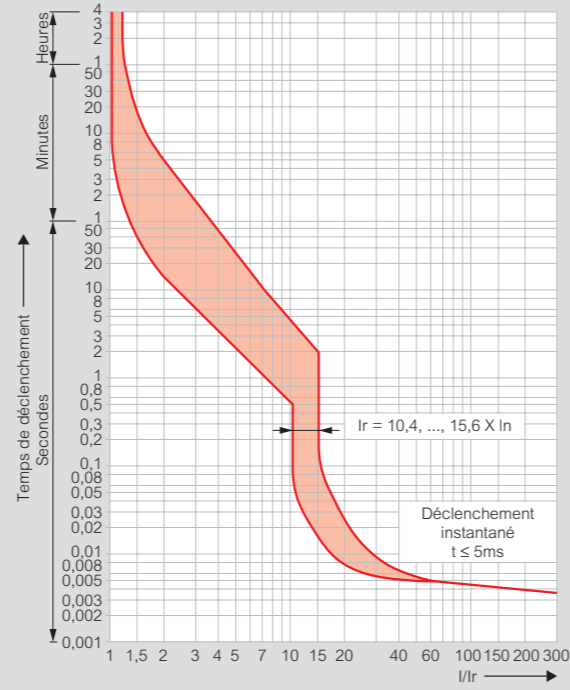
courbes de déclenchement

Courbes de déclenchement

MPX³ 32S / 32H / 32MA

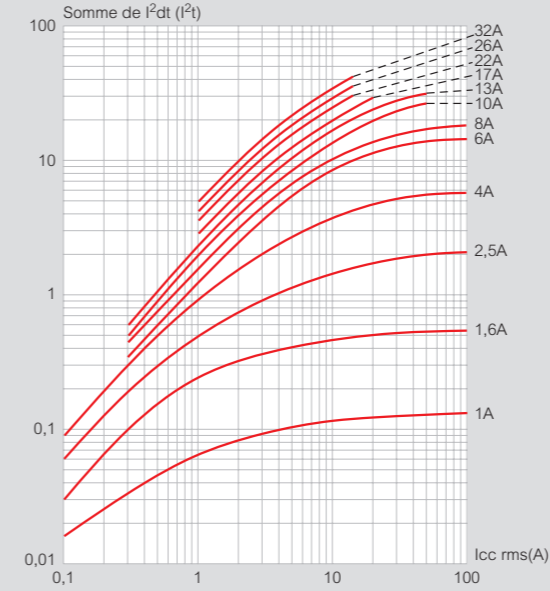


MPX³ 63H / 100H

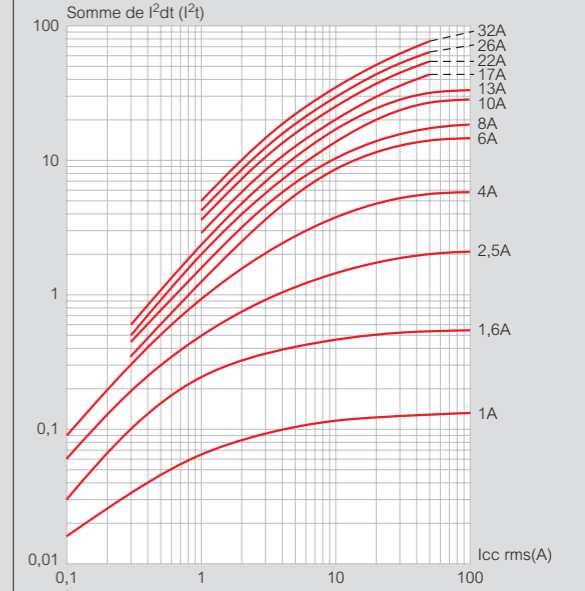


Courbe de limitation en contrainte thermique en kA²s dans la zone de déclenchement magnétique (Ue=415 V)

MPX³ 32S



MPX³ 32H / 32MA



Seuil de déclenchement thermique :

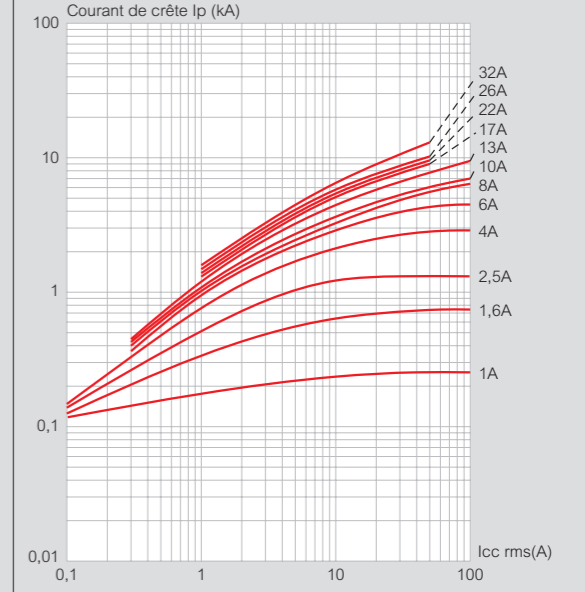
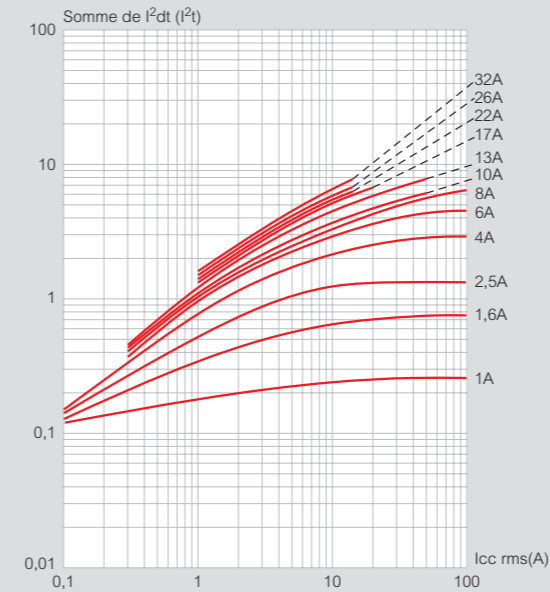
Technologie bilame réglable compensée en température pour la protection des moteurs contre les surcharges
La courbe indique le courant moyen de déclenchement à froid pour une température ambiante de 20°C

Réglage du courant Ir :

La protection contre les surcharges correspond au relais thermique d'un démarreur moteur conformément à la norme IEC 60947-1
Sa valeur doit être réglée selon les indications données sur la plaque signalétique du moteur
En cas d'utilisation en dehors de la plage de température standard (- 5 °C à + 40 °C), il faut modifier le réglage d'un cran : un cran au-dessous de - 20 °C à - 5 °C, et un cran au-dessus de + 40 °C à + 60 °C

Seuil de déclenchement magnétique :

Le seuil de déclenchement magnétique instantané est réglé à une valeur fixe qui correspond à 13 fois la valeur maximum de la plage de réglage, lorsque le réglage est inférieur il est plus élevé en valeur relative

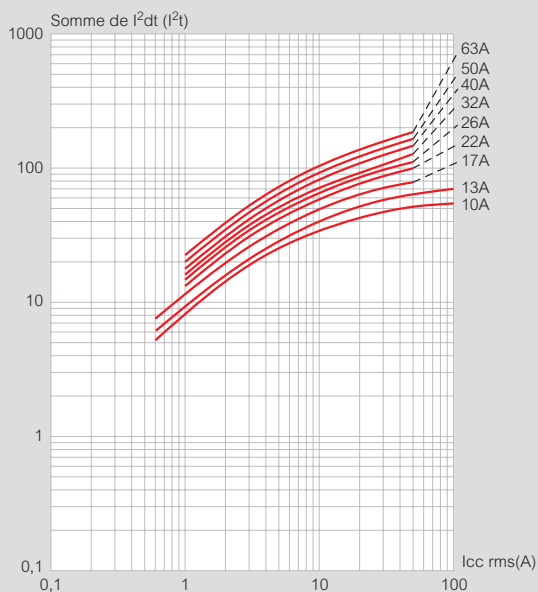


Disjoncteurs moteur MPX³

courbes de déclenchement (suite)

■ Courbe de limitation en contrainte thermique en kA²s dans la zone de déclenchement magnétique (Ue=415 V) (suite)

MPX³ 63H



MPX³ 100S

