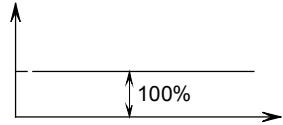
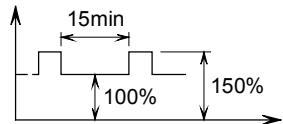
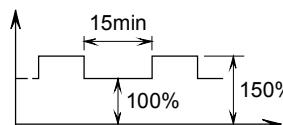
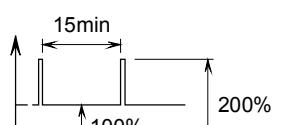
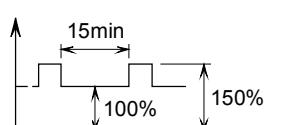


3.4 技术数据

3.4.1 负载类型

为使 SIMOREG DC Master 能同工作机械的负载性质相匹配以获得合理的经济性，您可以使用负载周期进行选配。

在 SIMOREG DC Master 中用参数 P067 来设定。

负载级别	整流器的负载	负载周期
DC I (P067=1)	$I_{DC\ I}$ 连续(I_{dN})	
DC II (P067=2)	$I_{DC\ II}$ for 15 min and $1.5 \times I_{DC\ II}$ for 60 s	
DC III (P067=3)	$I_{DC\ III}$ for 15 min and $1.5 \times I_{DC\ III}$ for 120 s	
DC IV (P067=4)	$I_{DC\ IV}$ for 15 min and $2 \times I_{DC\ IV}$ for 10 s	
US 额定 (P067=5)	I_{US} for 15 min and $1.5 \times I_{US}$ for 60 s 注意： 在这设定中，对所有类型装置允许其环境或冷却介质温度为 45°C。	

注意

当设定 $P067 > 1$ ，则必须确保“功率部件动态过载能力”使能，即必须设定 $P075 > 0$

SIMOREG DC Master 不能监视在参数 P067 中设定的负载级别的特性。如果功率部件允许，装置过载周期可超过那些定义的负载级别。所安装的功率部件实际允许过载周期经常是长于负载级别所定义的周期。SIMOREG DC Master 监视功率部件实际允许过载周期。见 9.15 节