Model=IGRFDIPOLE, event05=20100405, deltat=20min, threshold=1.5nT/s, proxy(red)=292.0*dB 1.14 FRD: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 72 FRN: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 72 FUR: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 72 WNG: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 72 0.5 0.5 0.5 0.4 0.4 0.4 $^{+}$ $^{+}$ $^{-}$ $^{-}$ $^{-}$ 0.4 dB/dt 0.3 0.2 $dB/dt_{\rm H}$ 0.3 $dB/dt_{\rm H}$ 0.2 0.2 0.2 0.1 0.1 0.1 0.0 0.0 10 15 10 15 10 15 10 15 20 20 20 NEW: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 72 MEA: H,F,M,N= 1 2 4 65 proxy: H,F,M,N= 1 1 4 66 SNK: H,F,M,N= 5 0 10 57 proxy: H,F,M,N= 4 0 11 57 OTT: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 72 0.6 0.8 0.5 0.6 0.4 $dB/dt_{\rm H}$ $dB/dt_{\rm H}$ $dB/dt_{\rm H}$ $dB/dt_{\rm H}$ 0.4 0.3 0.2 0.2 0.1 0.0 0.00 5 10 15 20 HRN: H,F,M,N= 1 3 5 63 proxy: H,F,M,N= 1 1 5 65 10 15 time [h] 10 15 20 5 10 15 20 5 20 0 IQA: H,F,M,N= 2 1 15 54 proxy: H,F,M,N= 2 0 15 55 YKC: H,F,M,N= 8 5 7 52 proxy: H,F,M,N= 4 1 11 56 6 6 $dB/dt_{\rm H}$ $\mathrm{dB}/\mathrm{dt_H}$ $\mathrm{dB}/\mathrm{dt_H}$ 15 15 20 15

5

10

time [h]

20

0

5

10

time [h]

20

5

10

time [h]