















) 4 ) 4 (HP, HP>K KF HKM>Q) PBMA ", 1 :L>=  
 ) B<KH<HGMKHEE>K PBMA EN>MHMA ?HK 3>:K: ;E>L

### Electrical Characteristics (continued)

EE LI><??<:MBHGL :G= <A:K:<M>KBLMB<L : I I ER :<KHL L IIA> >GMBK> HI>K: MBG@ <HG=MBHGL K: G@> NGE>LL HIIA>KPBL> GHII>=

PARAMETER	SYMBOL	CONDITIONS	MIN	TYP	MAX	UNITS
HK> %GINM / NI I ER 2HEM: @>	2 +. !		2 +. ! 2. /0			2
%GINM / NI I ER 2HEM: @> G:EH@	2					2
%GINM / NI I ER 2HEM: @> 04%*	204%*	EN>MHMA OK: GLF BMM>K / NI I ER				2
%GINM / NI I ER 2HEM: @> . 4%*	2. 4%*	EN>MHMA .><>BQ>K / NI I ER				2
%GINM / NI I ER 2HEM: @> :MM>KR	2. ! #%	%? IHP>K MH MA> =>O@<> BL <R<=>= 2. ! #% FNL M >Q<>= 2. ! #%9, +. ) %* P BMA@G FL : ?M>K 2 2 ?M>K MA: M 2. ! #% <:G L>MME> MH BML ?BG: E O: EN>				2
	2. ! #%9, +.					
%GINM / NI I ER 2HEM: @> #, %+	2 %+					2
%GINM / NI I ER 2HEM: @> #, %+ \$B@A	2 %+\$					2
, HP>K " :BE .>L>M 2HEM: @>	2. /0	) HGBMHKL 2 +. !				2
		) HGBMHKL 2 +. !				
		) HGBMHKL 2				
		) HGBMHKL 2				
		) HGBMHKL 2 %+				
		) HGBMHKL 2 %+\$				
		) HGBMHKL 2. ! #%				
		) HGBMHKL 204+10				
		) HGBMHKL 2. 4+10				
, HP>K +G .>L>M 2HEM: @>	2, +.	) HGBMHKL 2 +. !				2
2. ! #% NKK>GM 0%2! ) H=>	% . ! #%9 / ( +, !	OHM: E <NKK>GM BGMH 2. ! #% I BGL ?/5/9 (' ) \$\$ 2. ! #% 2, 1 BG 0%2! FH=> >Q><NMBG@ 3ABE> ?KHF <: <A> BGINML MB>= MH 2// 2 %+ HK 2 %+\$ HNMI NML LHNK<> LBGD F				F
		OABL I : K: F>M>K BL MA> LEHI> H?: EBG> PAB<A BG<EN=>L IIA> IHBM % . ! #%9 0 :G= : GHGS>KH R BGM>K<>IM 2. ! #% 2 ?/5/9 (' BL <A:G@>= HGER 2 / H?? , 1 BG 0%2! FH=> >Q><NMBG@ 3ABE> ?KHF <: <A> BGINML MB>= MH 2// 2 %+ HK 2 %+\$ HNMI NML LHNK<> LBGD F				h ) \$\$
2. ! #% NKK>GM / ( ! ! , ) H=>	% . ! #%9 / ( ,	OHM: E <NKK>GM BGMH 2. ! #% I BGL ?/5/9 (' ) \$\$ 2. ! #% 2, 1 BG / ( ! ! , FH=> BGINML MB>= MH 2// 2 %+ HK 2 %+\$ HNMI NML LHNK<> LBGD F				F

























































































