

Ingenieur-Büro Kirchen

Kippesweg 4, D-97657 Langenleiten
Tel.: +49 (0)9701 90716-0 / Fax: +49 (0)9701 90716-1
Internet: www.ibkirchen.de
eMail: contact@ibkirchen.de



Technische Daten für 3 x 50mm PMM

Bezeichnung	Symbol	min	typ	max	Einheit
Gleichspannungsversorgung	U_B	12	24	30	[V]
Stromaufnahme ¹ bei $U_B = 12V$, 3 Stellen	I_B	19	198	610	[mA]
Stromaufnahme ¹ bei $U_B = 12V$, 2 Stellen		19	145	420	
Stromaufnahme ¹ bei $U_B = 12V$, 1 Stelle		19	76	248	
Stromaufnahme ¹ bei $U_B = 24V$, 3 Stellen	I_B	12	94	290	[mA]
Stromaufnahme ¹ bei $U_B = 24V$, 2 Stellen		12	72	210	
Stromaufnahme ¹ bei $U_B = 24V$, 1 Stelle		12	40	128	
Stromaufnahme ¹ bei $U_B = 30V$, 3 Stellen	I_B	11	80	230	[mA]
Stromaufnahme ¹ bei $U_B = 30V$, 2 Stellen		11	60	175	
Stromaufnahme ¹ bei $U_B = 30V$, 1 Stelle		11	43	102	
H-Eingangsspegel	U_{In_H}	9		U_B	[V]
L-Eingangsspegel	U_{In_L}	0		3.5	[V]
Eingangsimpedanz der Klemmen 3-10	R_{In}	3.5	4		[k Ω]
Klemmenentprellzeit	t_b		30		[ms]
Zeilenwiederholfrequenz	f_R		138		[Hz]
zul. Betriebstemperatur	T_A	0		50	[°C]
Schutzart	IP	00			

Anm¹ : Messung erfolgte bei maximaler Modulhelligkeit, minimale Werte sind Standby-Werte (Anzeige AUS), maximale Werte ergeben sich bei Einschalten aller vorhandenen Pixel. Alle Werte ergeben sich bei Einsatz von roten Modulen.

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten
