

Pyroelectric Infrared Detector

LVF002

& ' () * %+, -. /%0/1/2134 5 %
6 7 8 %9:;<, /%2=-:; /, 5 %
> ? @%A=/4. -, %23.B /;C-1:3; 5 %%
ADEF G H %ADEF%=3IC:;< 5 %
J K L M %N3,1-</% .30/ 5 %
Ã+ÄÄ 5 %

"#OPQRSTUUVWXYZ [\] ^ _ T
U#%
`#QTUGa b c d e f g h i j k l k m n
j o p q r s t u t U v w o %
E# x y k d z { Z | _ J } ~ ¡ ¢ £ ¤ ^ _
X ¥ # % | § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³
´ µ ¬ ¶ # %
· % ´ ¶ § ¶ _ e ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ À Á Â Ã

%
%
%
%
%
%
%
%
%
%
%

" ÅÆOPw_o%
` ÇÈdZÉÊ~Ë´ ìeOÍ_ÎÅÆi¢TUÏHÐ°o%
E%QTUxykÑzÈÒÓ©TUxykÑzÈÒ

! "

%



\$ % &

%
%
%
%
%
%
%
%
%
%

%

Ú È Û Ü Ý ´ μ , ρ β ´ μ Í © ª à á â ã P ä å æ Typical Filters parameters and other parameters

+ , - . Parameters			
/ 0 1 2	3 4	5 6 7	8 9
: ; ! "		Φ5.5	mm
< = > ? ! "	A _s	2*2	mm
) @ A B .	τ _E	3.0	s
C @ A B .	τ _T		ms
D E F G # \$) H			



E x) Ĉ