

NOISE FILTER

WYES®
노이즈 필터

3Ø 500V 고압형 High Quality Type

CE RoHS



● Features

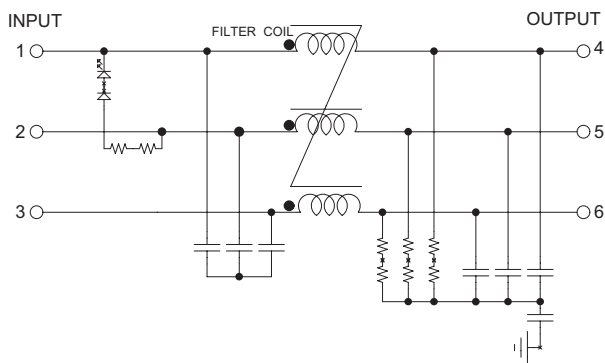
- 2 Mounting Option
 - WYF****D : Din Rail Mounting
 - WYF**** : Screw Mounting
- Wide Band : High Attenuation
- Band Width : 150KHz ~ 30MHz
- Low Leakage
- RoHS Compliant
- KC(안전인증) Approved by HK03001-19008A

● Specifications

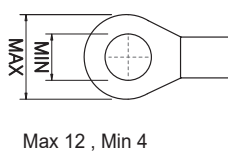
ITEM	MODEL	SYMBOL	WYFTH05T1B (D)	WYFTH10T1B (D)	WYFTH15T1B (D)	WYFTH20T1B (D)	WYFTH30T1B (D)
Rated Voltage	V		500				
Rated Current	A		5	10	15	20	30
Frequency	Hz		50 / 60				
Dielectric Withstand	V		2500VAC or 2800VDC for 1 minute(Line-Case)				
Insulation Resistance	MΩ		500				
Leakage Current	mA		1.2				
Operating Temperature	°C		-25°C ~ +100°C [Refer to Derating Curve TYPE-2]				
Operating Humidity	RH		35 ~ 85%RH				
Weight	kg		0.5				

※ Derating Curve of page 519

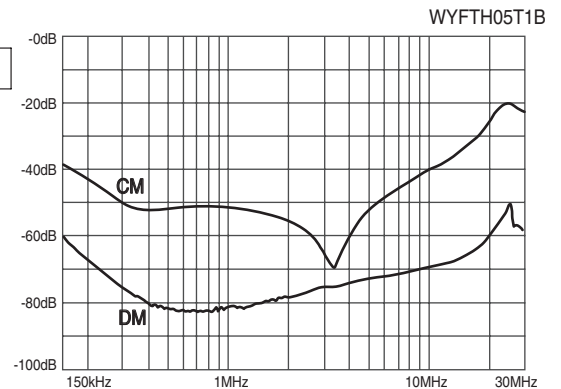
● Circuit Diagram



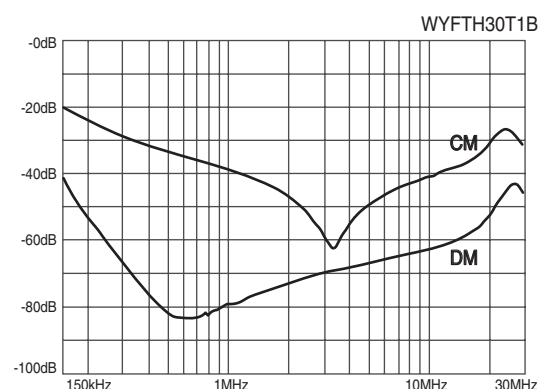
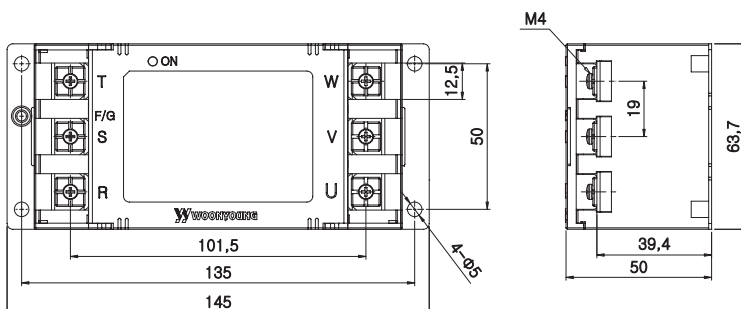
● Terminal



● Characteristics



● Dimension



T
R
A
N
S
=
N
C
T
리
액
터
무
전
압
변
류
기
전
력
조
정
기
스
위
칭
파
워
S
M
P
S
노
이즈
필
터
하
모
닉
필
터
서
지
보
호
기
보
호
계
전
기
E
L
D
=
G
F
R
누
전
경
보
기
영
상
변
류
기
Z
C
T
판
넬
메
타
M
E
T
E
R
계
기
용
변
성
기
C
T
=
V
T
선
트
팬
S
H
U
N
T
=
F
A
N