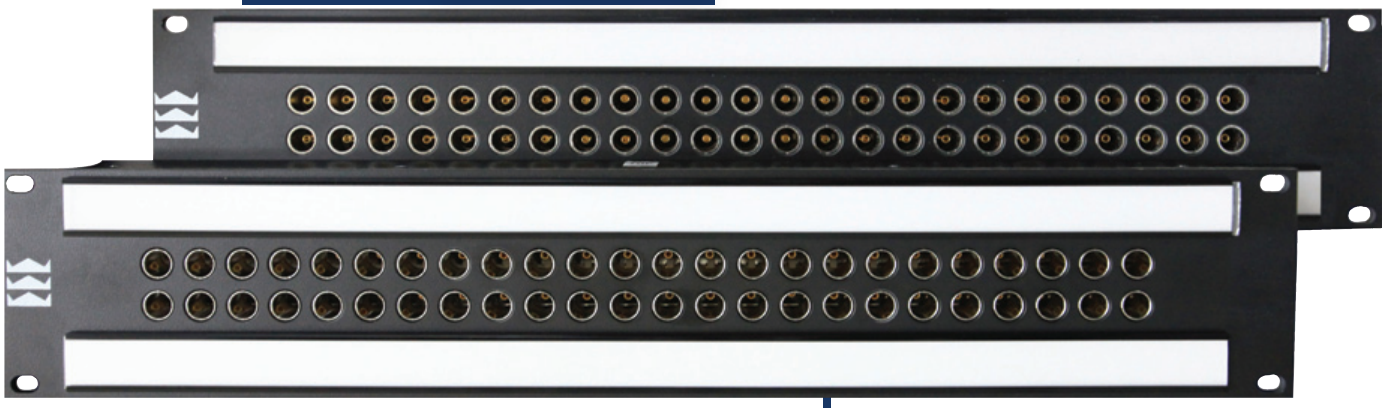
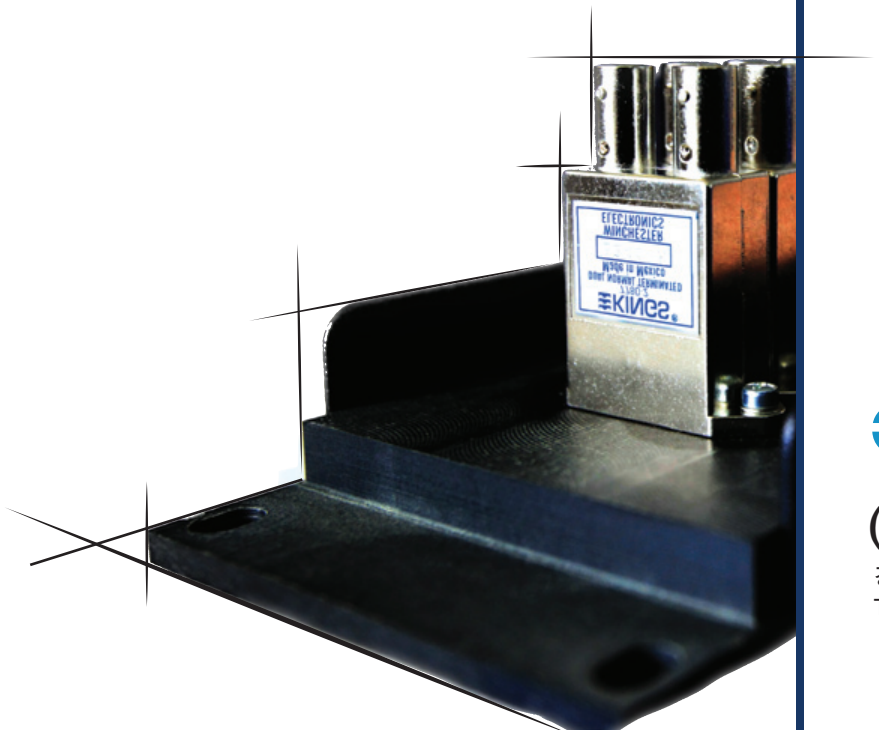
KINGS®
by WINCHESTER
ELECTRONICS

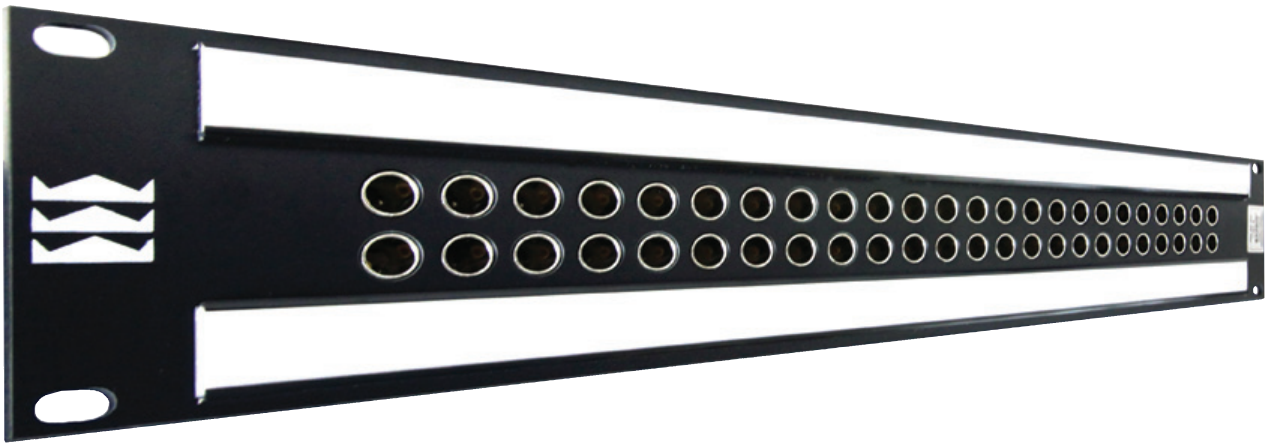




ESTECH
INTERNATIONAL

(주) 이에스테크인터내셔널
경기도 의왕시 고천동 290-2 대영골든밸리 601호
TEL : 031-450-6868 FAX : 031-450-6869
www.es-tech.co.kr

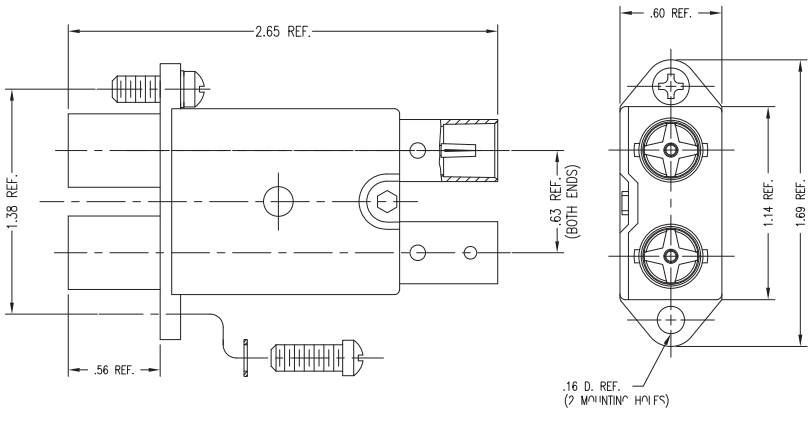
표준형 듀얼 비디오 잭 필드 패치패널
(STANDARD-SIZE DUAL JACKFIELD) 7785 시리즈



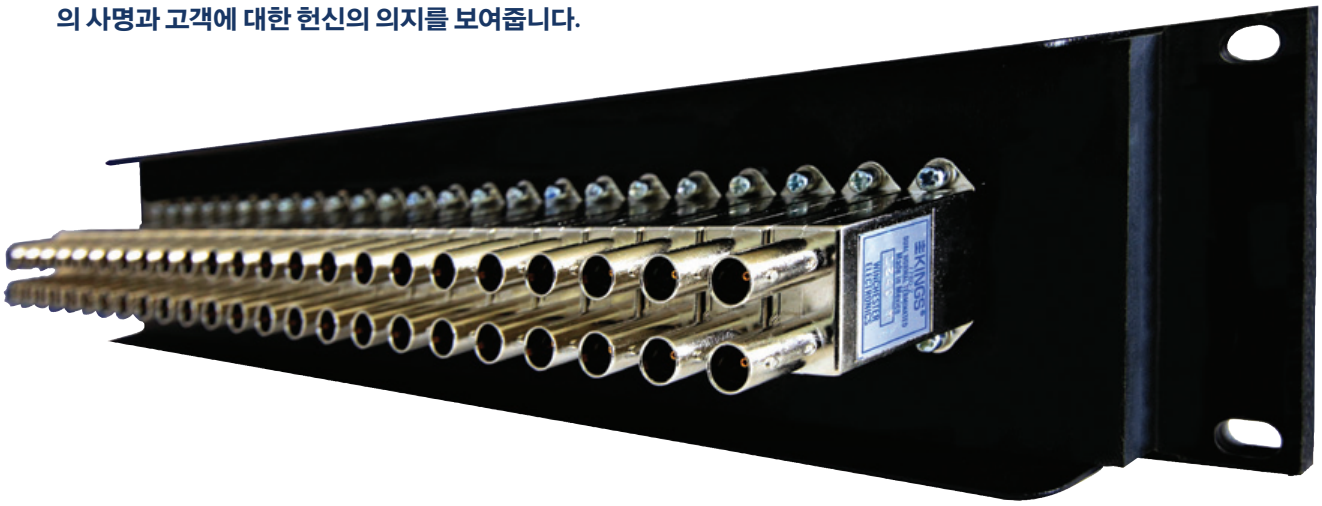
표준 크기용 잭
(STANDARD-SIZE) 7520 & 7780 시리즈

- SMPTE 424M (3G -SDI)와 HDTV 표준 규격준수
- 주파수 범위: 3.5GHz
- 표준규격 BNC 커넥터와 호환
- 아날로그, 시리얼 디지털, HDTV 적합 75Ohm
- Terminated, unterminated, and feed-through version 이 유효한 듀얼 및 싱글 구성에서 사용 가능
- 50,000사이클 수명

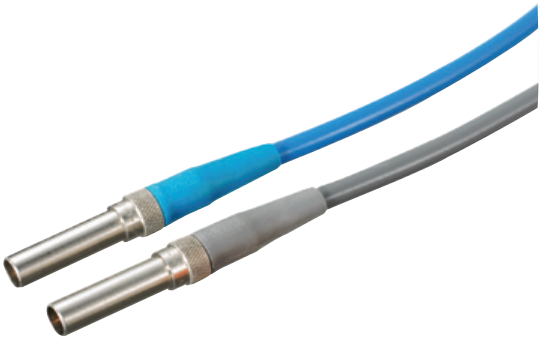
P/N	Description
7520-9	Single, Unterminated
7520-10	Single, Terminated
7780-2	Dual, Terminated
7780-3	Dual, Unterminated
7780-4	Dual, Feed Through
7780-5	Dual, Terminated, Threaded Flange
7780-6	Dual, Unterminated, Threaded Flange
7780-7	Dual, Feed Through, Threaded Flange



KINGS사는 혁신성과 고품질로 오랜기간 전세계 방송산업에서 우수성을 인정받아오고 있습니다. Tri-Loc® 카메라 커넥터, True 75 Ohm BNC 커넥터, HDTV 비디오 잭과 Jackfields 제품과 같은 제품으로 고객 만족이라는 목표로 최선을 다하는 기업입니다. 제품 혁신에 대한 전통으로 Winchester Electronics사는 KINGS® EL Series™ 의 광비디오패치 솔루션을 제공합니다. 전면 팽창빔과 후면 커넥터 구조로 기존제품과 차별화된 독자적인 솔루션 입니다. patent-pending system적용으로 광컨텍트간의 접속손실 및 내구성 손상실을 획기적으로 개선한제품입니다. 접속구성제품의 선두 기업으로 Winchester사는 모든제품과 솔루션을 ISO규정에 준수하여 생산하며, 제품 혁신에 최선을 다하고 있습니다. Connecting Innovation to Application®의 슬로건은 Winchester Electronics 의 사명과 고객에 대한 헌신의 의지를 보여줍니다.



표준 크기용 패치코드
(STANDARD-SIZE) **K- 8845 시리즈**



- 편리한 설치를 위한 조립형 가능
- 10색 컬러로 직관적 케이블 구분가능
- 보호부츠 포함
- KINGS®의 표준 75ohm 플러그(7510-16)포함
- 벨덴 1694A 혹은 동등케이블에 연결가능

Part Number	: DIM A + 1.25
K-8845-012-YY	: 12.00
K-8845-018-YY	: 18.00
K-8845-024-YY	: 24.00
K-8845-036-YY	: 36.00
K-8845-048-YY	: 48.00

Part Number	: DIM A + 1.25
K-8845-060-YY	: 60.00
K-8845-072-YY	: 72.00
K-8845-084-YY	: 84.00
K-8845-096-YY	: 96.00
K-8845-120-YY	: 120.00

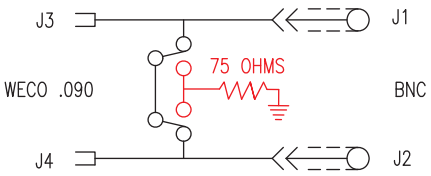
중간 크기용 패치코드
(MID-SIZE) **K-9075 시리즈**

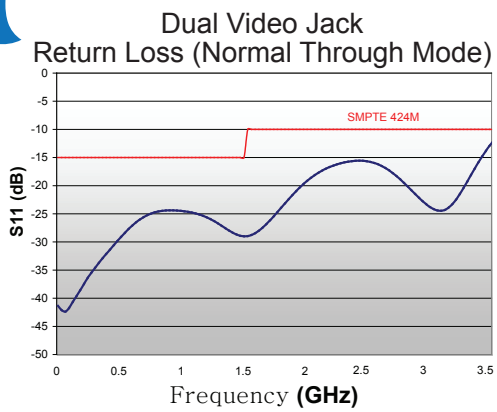
CONNECTING INNOVATION TO APPLICATION®
K-9075 패치케이블은 벨덴 1505F 75Ohm 비디오 케이블을 사용 케이블 유연성을 극대화한 제품입닢다.

Part Number	: DIM A + 1.25
K-9075-012-YY	:12.00
K-9075-036-YY	: 36.00
K-9075-060-YY	: 60.00
K-9075-120-YY	: 120.00

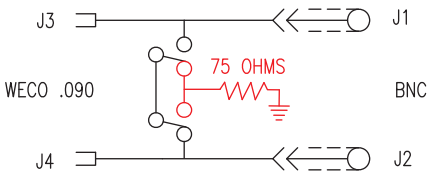
Part Number	: DIM A + 1.25
K-9075-024-YY	: 24.00
K-9075-048-YY	: 48.00
K-9075-072-YY	: 72.00
K-9075-300-YY	: 300.00

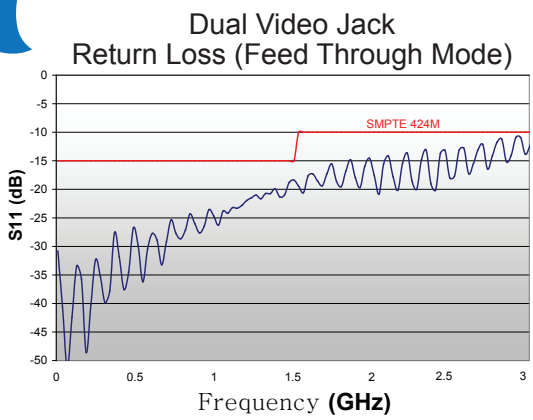
Norml Through Mode

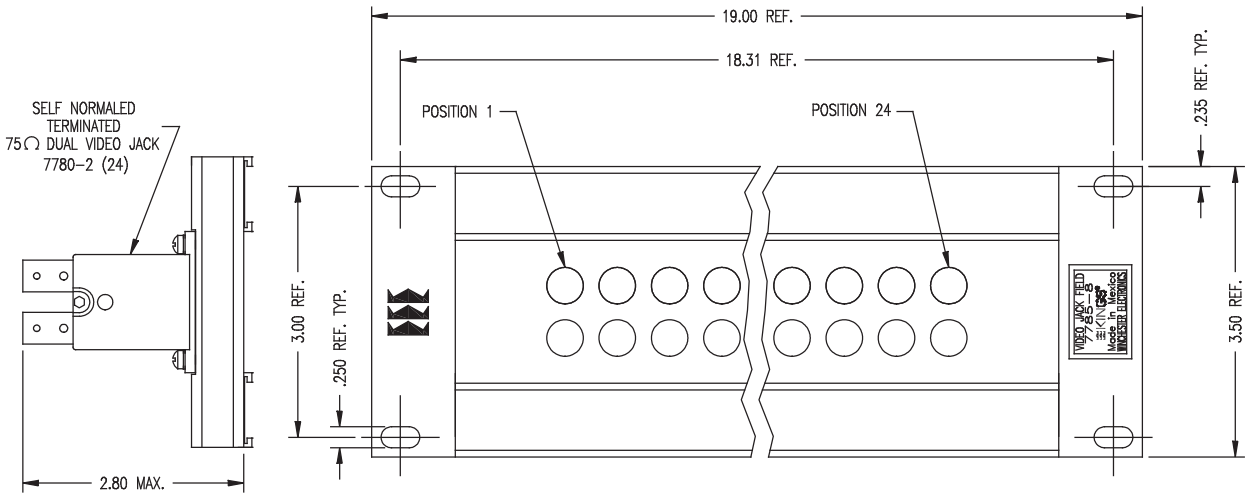




Feed Through Mode







Part Number Configuration

7785–6	2x24, 1RU, Dual, terminated
7785–29	2x24, 1RU, Dual, non terminated
7785–7	2x26, 1RU, Dual, terminated
7785–31	2x26, 1RU, Dual, non terminated
7785–41	2x24, 1.5RU, Dual, terminated
7785–40	2x28, 1.5RU, Dual, terminated
7785–8	2x24, 2RU, Dual, terminated
7785–32	2x24 2RU, Dual, non terminated
7785–4	2x26 2RU, Dual, terminated
7785–30	2x26 2RU, Dual, non terminated

소형 사이즈 비디오 잭 필드

(MINIATURE-SIZE) 8600 시리즈

제품 사양

Electrical

Bandwidth:	3.0 GHz – 3 GB meets SMPTE 424M-2006 for HDTV
Nominal Impedance:	75 Ohms
Return Loss:	<-10 dB up to 4.1 GHz
Contact Resistance:	Less than 25 milliohms
Termination Resistance:	75 ohms +/- 5%

Mechanical

Mechanical Shock:	Per Mil-STD-202, Method 213, Test Condition 1
Vibration:	Per Mil-STD-202, Method 204, Test Condition A
Life Cycle:	30,000 minimum

제품 설명

CONNECTING INNOVATION TO APPLICATION®
8600시리즈 미니 비디오 Jackfield는 높은 직약도의 패치패널 솔루션을 제공한다. 비디오 잭은 SMPTE 424M-2006기술규격 (3.0GHZ – 3GB로 TV 및 영화 규격대응)을 준수 합니다.

Winchester KINGS®사 제품은 직관적 기능 구분을 위한 패널전면 색상구분형 삽입구를 갖추고 있으며, 후면 잭 또한 색상구분이 가능하도록 구성되어 있습니다.
(빨강: 커넥터연결, 녹색: 패스스루잭)

패널후면은 시안성을 위해 밝은 흰색바탕에 포트별 넘버링을 제공하고 있으며, 패널전면은 슬라이드형 라벨을 제공합니다.
1RU 높이에 2 X 48 포트, 1.5RU 높이에 2 X 36포트를 제공합니다.

전용 비디오 잭

제품 앞

제품 뒤

Part Number	Configuration
8600-000-00704N	2 x 48, 1RU, Dual, Normal, Terminated
8600-000-00707N	2 x 48, 1RU, Dual, Feed-Thru
8600-000-00701N	2 x 48, 1.5RU, Dual, Normal, Terminated
8600-000-00705N	2 x 36, 1.5RU, Dual, Normal, Terminated

KINGS® by WINCHESTER ELECTRONICS

중간 사이즈 비디오 잭 필드 패치패널

(MID-SIZE) 8700 시리즈

제품 사양

Electrical

Bandwidth:	3.0 GHz – 3 GB meets SMPTE 424M-2006 for HDTV
Nominal Impedance:	75 Ohms
Return Loss:	<-10 dB up to 4.1 GHz
Contact Resistance:	Less than 25 Milliohms
Termination Resistance:	75 Ohms +/- 5%
Center Contact Accepts:	0.050 pin diameter

Mechanical

Mechanical Shock:	Per Mil-STD-202, Method 213, Test Condition 1
Vibration:	Per Mil-STD-202, Method 204, Test Condition A
Insertion Force:	10 pounds maximum
Withdrawal Force:	2-10 pounds
Life Cycle:	30,000 minimum

제품 설명

Mid-Size Video Jackfields는 1RU/1.5RU 높이에 2 x 32 포트를 제공합니다. 8700시리즈 Mid-Size Video Jackfields는 HDTV시스템에서 우수한 성능을 제공합니다. 잭은 SMPTE 424M-2006기술규격(3.0GHZ – 3GB로 TV 및 영화 규격대응)을 준수 합니다.

Winchester KINGS®사 제품은 시각적 기능 구분을 위한 패널전면 색상구분형 삽입구를 갖추고 있으며, 후면 비디오 잭 또한 색상구분이 가능하도록 구성되어 있습니다. (빨강: 커넥터연결, 녹색: 패스스루잭) 패널후면은 시안성을 위해 밝은 흰색 바탕 에 포트별 넘버링을 제공하고 있으며, 패널전면은 슬라이드 형 라벨을 제공합니다.

전용 비디오 잭

제품 뒤

제품 옆

Part Number	Configuration
8700-000-00701N	2x32, 1.5 RU, Dual, Normal, Terminated
8700-000-00702N	2x32, 1 RU, Dual, Normal, Terminated
8700-000-00703N	2x32, 1 RU, Dual, Feed-Thru

KINGS® by WINCHESTER ELECTRONICS