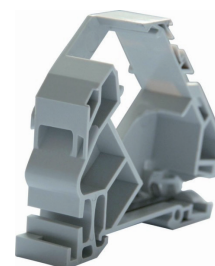


## 3M UTP KLASSE E 3M Volition™ Modulträger



### Anwendung

Die Modulträger bieten 24 Ports auf einer Höheneinheit. Sie eignen sich daher optimal für den Einsatz in strukturierten Gebäudeverkabelungen. In die Anschlussdosen wird das werkzeuglose, beschaltbare Volition™ RJ45 K6 Modul einfach eingerastet. Alle Dosen sind durch die Module von vornherein mit Staubschutz ausgestattet. Sie sind in die gängigen Schalterprogramme nach DIN 49075 Teil 1 integrierbar.

### Normen

ISO/IEC 11801 Ed. 2.2 (2011-06); ANSI/TIA 568C.2; Kategorie 6, Klasse E; IEEE 802.3

### Aufbau

#### Modulträger 24-fach

- Aluminium gebürstet
- 19"/1HE, 24 Ports
- zusätzlicher Erdungsbolzen M6
- Hammerprofil für Kabelabfangung mittels Kabelbinder
- integrierter Staubschutz und werkzeuglose Beschaltung durch die Volition™ RJ45 K6 Module

#### Modulträger 2-fach

- Modulträger aus Zinkdruckguss
- Zentralplatte 50x50 mm aus ASA Kunststoff
- Abdeckrahmen 80x80 mm aus ASA Kunststoff
- Farbe: RAL9010 (reinweiß)
- Keystone Befestigungsmaß
- Beschriftungsstreifen mit Sichtfenster
- kurze Installationszeiten

#### Hutschienen Modulträger 1-fach

- Modulträger aus Kunststoff
- Hutschiene TH35, 1 TE (17,5 +0,5 mm)

### Bestellinformation

Art. Nr.	Beschreibung	Description	Farbe / Colour	VE
00701030	19"/1HE Modulträger 24-fach	19"/1HU module holder 24 ports	ALU	1 ST
00701055	19"/1HE Modulträger 24-fach	19"/1HU module holder 24 ports	ALU, black	1 ST
00701050	UP/UPk-Modulträger 2-fach	module holder 2 ports	RAL 9010	1 ST
00701014	Aufputzgehäuse 80x80x42 mm	mount frame for wall outlet 80x80x42 mm	RAL 9010	1 ST
00701053	1 TE Hutschienenadapter TH35 1-fach	1 DU DIN rail adapter TH35 1 port	RAL 7035	1 ST
00701034	Blindstopfen für Modulträger	plugs for module holder	weiß / white	10 ST

### Application

The module holder offers 24 ports in one height unit. It is therefore ideal for use in structured building cabling. In wall outlets are the toolless Volition™ RJ45 K6 modules simply locked. All outlets are the modules from the outset with dust protection. They are in the current program counter in accordance with DIN 49075 Part 1 integrable.

### Standards

ISO/IEC 11801 Ed. 2.2 (2011-06); ANSI/TIA 568C.2; Category 6, Class E; IEEE 802.3

### Construction

#### Module holder 24-ports

- brushed Aluminium
- 19"/1HU, 24 Ports
- additional grounding bolt M6
- Hammer profile using cable ties for cable clamping
- integrated dust protection and toolless wiring through the Volition™ RJ45 K6 Module

#### Module holder 2-ports

- Module holder in zinc die-cast
- Central plate 50x50 mm out of ASA Plastic
- Faceplates 80x80 mm out of ASA Plastic
- Colour: RAL9010 (pure white)
- Keystone format
- Strips with window
- Short installation time

#### DIN rail module holder 1-port

- Module holder out of plastic
- DIN rail TH35, 1 DU (17,5 +0,5 mm)

### Order Information

## 3M UTP LINK KLASSE E 3M Volition™ K6 RJ45/u-Modul



DATA-CONNECT

### Anwendung

Dank des patentierten Aufbaus lässt sich das Modul ohne Werkzeug in extrem kurzer Zeit beschalten. Der integrierte Farbcode und eine intelligente Aderführung tragen dabei entscheidend zur einfachen Installation bei. Darüber hinaus verfügt das Modul über eine **integrierte, selbstschließende Staubschutzkappe**, die einen erhöhten Schutz beim Betrieb in widrigen Umgebungen und während der Installationsphase bietet.

### Normen

ISO/IEC 11801 Ed. 2.2 (2011-06); ANSI/TIA 568C.2; Kategorie 6, Klasse E; IEEE 802.3

### Aufbau

- werkzeuglose und einfache Installation, wiederbeschaltbar
- $\emptyset$ -Kontakt für Ader: 0,50-0,65 mm (AWG 24-22)
- Litze: 7x0,15-0,20 mm (AWG 26)
- Beschichtung Kontakte: 1,6  $\mu$ m (gold)
- max.  $\emptyset$  Leiterisolation: 1,6 mm
- integrierter Staubschutz, schließt automatisch
- Farbcode nach TIA/EIA 568A/B
- Durchgangswiderstand: < 200 m $\Omega$
- Isolationswiderstand: > 500 M $\Omega$

### Bestellinformation

Art. Nr.	Beschreibung	Descripton	Farbe / Colour	VE
00701086	3M RJ45/u-Modul K6, Kat. 6	3M RJ45/u-Modul K6, Cat. 6	-	8 ST

### Application

Thanks to the patented construction allows the module without any tools in an extremely short period of time wired. The integrated color and an intelligent wire management contribute decisively to the easy installation. In addition, the module is equipped with an **integrated, self-closing dust cap**, which provides an increased protection when operating in adverse environments and during the installation phase.

### Standards

ISO/IEC 11801 Ed. 2.2 (2011-06); ANSI/TIA 568C.2; Category 6, Class E; IEEE 802.3

### Construction

- Toolless and easy installation, reusable
- $\emptyset$ -Contact for Conductor: 0,50-0,65 mm (AWG 24-22)
- Stranded: 7x0,15-0,20 mm (AWG26)
- Protection on contacts: 1,6  $\mu$ m (gold)
- max. diameter wire insulation: 1,6 mm
- Integrated dust protector, closes automatically
- Color code under TIA/EIA 568A/B
- lead trough resistance: < 200 m $\Omega$
- Isolation resistance: > 500 M $\Omega$

### Order Information