

DIN-rail module met afgeschermd RJ45-connector STP Cat. 6A, klaar voor PoE++, voor centrale montage van een RJ-aansluitpunt in de aansluitkast

650-14578

4 jaar
garantie

Deze DIN-rail module met afgeschermd RJ45-connector STP Cat. 6A, klaar voor PoE++ dient voor centrale montage van een RJ-aansluitpunt in de aansluitkast. Dit aansluitpunt dient om netwerkverbinding met 1 apparaat te maken voor telefonie, Ethernet, IP, PoE of internettoepassingen. Door de hoogwaardige kwaliteit biedt dit type bovendien de mogelijkheid om distributie tv-signalen door te sturen voor analoge, digitale en interactieve tv-beelden. De DIN-connector wordt in sterconfiguratie aangesloten op het mechanisme met behulp van een kabel van hetzelfde performantietype. Dit biedt een centraal overzicht van alle aansluitpunten over de hele woning. Er is een PoE-adapter nodig om zowel data als voeding via de connector te geleiden. Een PoE-adapter kan zowel een PoE-injector als een PoE-splitter zijn. Een afwerkingsset in een kleur naar keuze moet afzonderlijk besteld worden.



Technische gegevens

DIN-rail module met afgeschermd RJ45-connector STP Cat. 6A, klaar voor PoE++, voor centrale montage van een RJ-aansluitpunt in de aansluitkast

- PoE-standaard: IEEE 802.3BT (Type 4), 4-paar PoE
- Beschikbaar vermogen bij PD: 51 W
- Maximaal geleverd vermogen door PSE: 60 W
- Spanningsbereik (bij PSE) : 50,0-57,0 V
- Spanningsbereik (bij PD): 42,5-57 V
- Maximale stroom I_{max}: 600 mA per paar
- Maximale kabelweerstand per set van twee: 12,5 Ω
- Energiebeheer: Drie vermogensklasseniveaus onderhandeld via handtekening of 0,1 W stappen onderhandeld via LLDP
- Onderbelasten van maximale omgevingstemperatuur voor werking kabel: 10 °C (20 °F) met meer dan de helft van gebundelde kabels bij I_{max}
- Ondersteunde bekabeling: Categorie 5
- Ondersteunde modi: Modus A, Modus B, 4-paarmodus
- Beschermingsgraad: IP41 voor de samenstelling van een mechanisme, centraalplaat en afdekplaat
- Slagvastheid: De combinatie van een mechanisme, een centraalplaat en een afdekplaat heeft een slagweerstand van IK06
- Markering: CE

