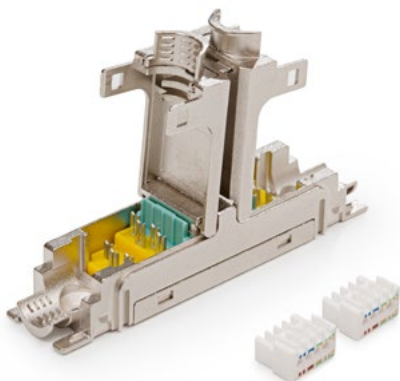


Spojovací modul High Density, Category 6_A

P/N: KE-EXT-HD

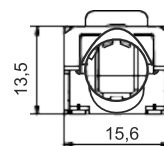
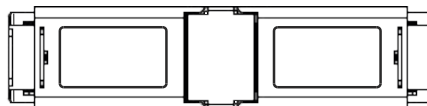
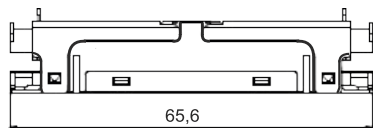


vlastnosti

- slúži na spojenie preseknutých káblov alebo núdzové predĺženie trasy
- “low profile” konštrukcia
- beznástrojová, rýchla a jednoduchá montáž
- umožňuje prenos všetkých vysokorýchlostných protokolov vrátane 10GBASE-T
- zaručuje šírku prenosového pásma 500 MHz
- dokonale tieňný voči Alien Crosstalk a elektromagnetickému rušeniu
- vhodný pre montáž na káble s plným jadrom (garancia plynutesného nekorodujúceho spoja)

použitie

- primár (kampus), sekundár (vertikálna kabeláž), terciár (horizontálna kabeláž)
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; FDDI; ATM
- širokopásmové digitálne aplikácie s nízkym BER
- multimediálne prenosy ako napr. digitálne a analógové video a hlasové služby



mechanické vlastnosti

Vhodný pre montáž na	káble s plným jadrom	od AWG 24 do AWG 22
Vhodný pre káble s vonkajším priemerom	od 5 do 9,5 mm	
Materiál púzdra	poniklovaná zliatina zinku	
Teplotný rozsah	pri prevádzke	-40°C až +70°C
IDC reterminácia	min.20	
Materiál IDC kontaktov	vysoko pevnostná fosfor-bronzová zliatina 50 μ zlata	
Plátovanie IDC kontaktov	100 mikrónová zliatina cínu	

elektrické vlastnosti pri 20°C

Prúdové zaťaženie	1,25A max
Kontaktný odpor IDC	20 mΩ max
Elektrická pevnosť	1000V DC/AC 1 minúta C voči C 1500V DC/AC 1 minúta C voči tieňniu
Izolačný odpor	500 MΩ