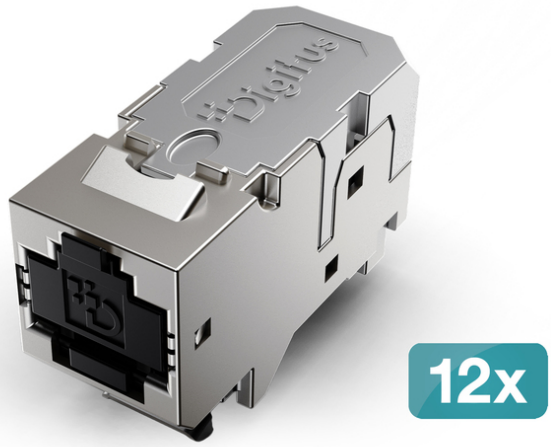
DIGITUS® Moduł Keystone z certyfikatem CAT6A Premium PVP, ekranowany, 12 sztuk

DN-93625-12

EAN 4016032510420



Moduł (gniazdo) Keystone RJ45 (8P8C) kat.6A, STP,ekranowany,beznarzędziowy,zaślepka,GHM PVP,12szt.

Moduł keystone DIGITUS® CAT 6A Premium nadaje się do stosowania w strukturalnych instalacjach okablowania budynkowego w środowiskach biurowych, przemysłowych i centrach danych. Został zaprojektowany z myślą o profesjonalnych instalacjach sieciowych, w których priorytetem jest wysoka jakość transmisji, długotrwała niezawodność działania oraz łatwy montaż. Niezależny certyfikat GHMT-PVP potwierdza zgodność poszczególnych komponentów z wymaganiami kategorii 6A. Moduł spełnia wymagania nowoczesnych okablowań strukturalnych budynków i obsługuje standard 10-Gigabit Ethernet z dużymi rezerwami wydajności, a także 4PPoE do zasilania urządzeń końcowych o dużej mocy za pośrednictwem okablowania sieciowego. Szczególną cechą jakościową jest 100-procentowa kontrola płytek drukowanych w procesie produkcyjnym. Wadliwe płytki drukowane są wykrywane i odrzucane. W połączeniu z certyfikacją komponentów GHMT-PVP oraz regularnymi, niezależnymi kontrolami wyrywkowymi, ta kontrola jakości przyczynia się do utrzymania niezmiennie wysokiej jakości produktu, bezpieczeństwa eksploatacji oraz niezawodnej wydajności sieci, nawet w zastosowaniach o krytycznym znaczeniu dla działalności. Solidna, w pełni ekranowana obudowa z odlewu cynkowego z ekranowaniem 360° chroni transmisję danych przed zakłóceniami elektromagnetycznymi. Jego kompaktowa konstrukcja umożliwia elastyczne zastosowanie w odpowiednich panelach krosowych i modułowych gniazdach przyłączeniowych. Pozwala ona również na wyposażenie odpowiednich, kompatybilnych pod względem konstrukcyjnym podwójnych gniazd przyłączeniowych w dwa moduły Keystone. Gniazda te można zintegrować z różnymi seriami przełączników. Dzięki beznarzędziowemu podłączaniu żył do zacisków samonaciągających LSA, kodowaniu kolorystycznemu zgodnemu z normami T568A i T568B oraz stykom umożliwiającym wielokrotną zmianę okablowania instalacja przebiega szybko i wygodnie. Dzięki temu moduł Keystone klasy premium nadaje się do nowoczesnych sieci w środowiskach biurowych, zakładach przemysłowych i centrach danych, gdzie stawiane są wysokie wymagania dotyczące jakości sieci i bezpieczeństwa eksploatacji.

Wydajność poszczególnych komponentów zgodna z certyfikatem kategorii 6A. Opracowane w Niemczech, z głównymi komponentami wyprodukowanymi w Niemczech oraz końcowym montażem w UE.

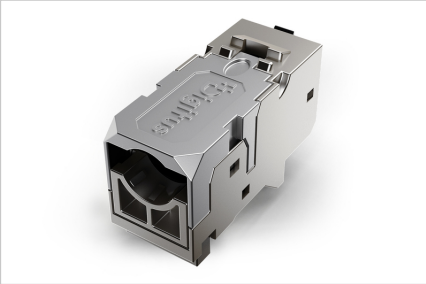
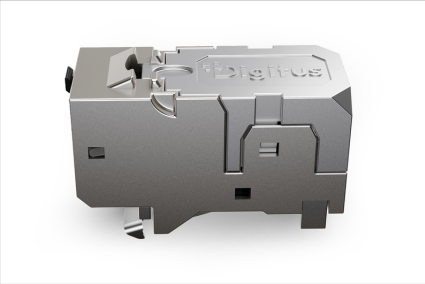
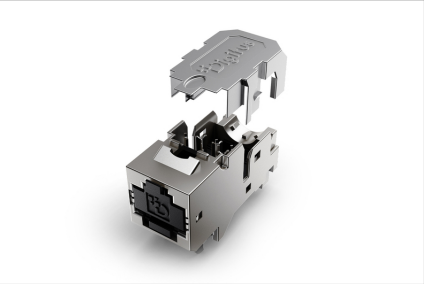
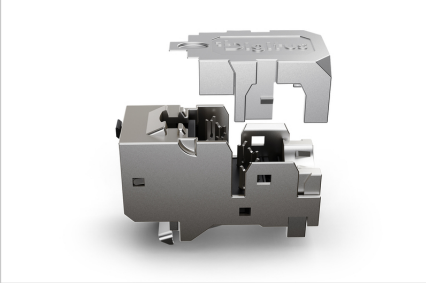
- Wydajność i certyfikacja:
- Wydajność klasy 6A z certyfikatem GHMT-PVP na poziomie komponentów
- Certyfikat dotyczy artykułów DN-93625 i DN-93625-12
- Normy stosowane zgodnie z certyfikatem GHMT:
- ISO/IEC 11801-1, wydanie 1.0, wydanie z listopada 2017 r.
- DIN EN 50173-1:2018-10
- ANSI/TIA-568.2-D:2018-09
- IEC 60603-7-51, wydanie 1.0, wydanie z marca 2010 r.
- Odpowiednia niemiecka wersja normy dotyczącej złączy: DIN EN 60603-7-51:2011-01
- CAT 6A, przetestowany zgodnie z metodą ponownego osadzenia określoną w normie IEC 60512-27-100:2011
- Obsługuje standardy PoE, PoE+ i PoE++ zgodnie z normą IEEE 802.3af/at/bt (4PPoE)
- Solidna obudowa i wysokiej jakości elementy łączące:
- Solidna obudowa z odlewu ciśnieniowego cynku
- Solidna, zwarta i całkowicie zamknięta konstrukcja
- Pełne ekranowanie z połączeniami ekranującymi w zakresie 360°
- Odciążenie od naprężenia za pomocą wstępnie zmontowanego zespołu, który zatrzaskuje się w module w pozycji pionowej
- Kodowanie kolorami zgodnie z normami T568A i T568B
- Podłączanie żył do zacisków samonaciągających LSA bez użycia narzędzi
- Pozłacana powierzchnia stykowa złącza RJ45
- Cynkowane zaciski tnące LSA z nachyleniem 45°
- Przeznaczone do montażu przewodów o przekroju AWG 22–26
- Możliwość wielokrotnego ponownego przypisania, na przykład w przypadku błędnego przypisania
- Kompatybilne z RJ11 i RJ12
- Podłączenie uziemienia za pomocą płaskiej wtyczki 2,8 mm bezpośrednio do modułu
- Dane techniczne:
- Nadaje się do pomieszczeń suchych lub wilgotnych, w których nie występuje kondensacja
- Zakres temperatur podczas przechowywania: od −40 do +70 °C
- Zakres temperatur podczas pracy: od −15 do +60 °C
- Dane techniczne:
- Styki RJ45: stal sprężynowa z pozłacaną powierzchnią styku
- Styki LSA: CuSn, ocynkowane
- Przewody lity: od AWG 26/1 do AWG 22/1
- Przewody wiązkowe: od AWG 26/7 do AWG 22/7
- Dopuszczalna średnica izolacji: od 0,8 do 1,6 mm
- Co najmniej 1 000 cykli podłączania zgodnie z normą ISO/IEC 11801
- Dane techniczne dotyczące transmisji i parametry elektryczne:
- Wydajność standardu CAT-6A na poziomie komponentów
- Odporność na napięcie zgodnie z normą IEC 60603-7: > 1 000 V
- Rezystancja izolacji zgodnie z normą IEC 60603-7: > 500 M⊠ przy napięciu 500 V DC
- Rezystancja przejściowa zgodnie z normą IEC 60603-7: <5 m⊠

Atrybuty

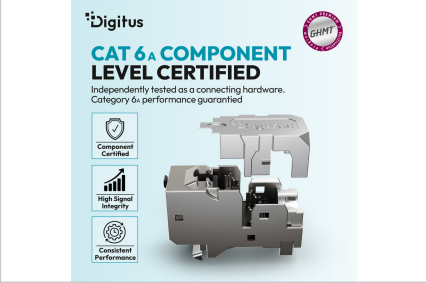
- Kategoria okablowania: Kat. 6A

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	45	8.80	27.00	13.00	23.00	8,073.00
Opakowanie wewnętrzne	1	0.20	9.00	3.70	4.50	149.85
Opakowanie jednostkowe	1	0.20	9.00	3.70	4.50	149.85
Netto bez opakowania	1	0.00	3.50	1.50	2.20	0.00

Więcej zdjęć











Safety notes

- Ochrona produktu przed wilgocią.
- Podczas instalacji produktu należy unikać ładunków elektrostatycznych.
- Podczas instalacji należy przestrzegać wytycznych producenta okablowania.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com