

Digitus® CAT 6 U/UTP podatkovni kabel – instalacijski kabel, 500 m, Dca

DK-1614-VH-5

EAN 4016032442141



CAT 6 U-UTP installation cable, 250 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 500 m drum,

Kabeli Digitus CAT 6 U/UTP namijenjeni su za upotrebu u strukturiranim podatkovnim centrima i za kabliranje u zgradama u skladu s normama ISO/IEC 11801-1:2017, EN50173-1, EN 50173-1:2011, EN 50173-2:2007+A1:2010, EN50399:2011+A1:2016, EN 50575:2014 + A1:2016 ANSI/TIA-568-2.D. Kabel je idealan za prijenos analognih i digitalnih podataka te podržava POE i POE+.

Standardima usmjereni prema budućnosti i vrhunska kvaliteta za vašu mrežu.

- Fizička svojstva:
- Provodnik: goli bakreni kabel, AWG 23/1
- Sustav(i) za procjenu i provjeru dosljednosti performansi: Sustav 3
- Izolacija: HD-PE (polietilen visoke gustoće)
- Ukupni broj izoliranih vodiča: 8, isprepleteno u 4 para
- Kod boja: plava i bijela, narančasta i bijela, zelena i bijela, smeđa i bijela
- Zaštita pojedinačnih parova: Nema
- Ukupno oklopljenje: Nema
- Vanjski omotač: Eca do B2ca u skladu s EN 50575; LSZH
- Uredba o građevinskim proizvodima: Dca s2,d1,a1
- Nominalna debljina vanjske ovojnice: 0,5 mm (Eca); 0,6 mm (Dca); 1,0 mm (Cca); 1,0 mm (B2ca)
- Boja vanjske ovojnice: ljubičasta (RAL 4005)
- Standardi: IEC 60332-1, IEC 60754-2:2011, IEC 61034-2:2005+A1:2013, IEC 61156-5:2009+AMD1:2012
- Mehanička svojstva:
- Odstresanje naprezanja: 150 N najviše.
- Dinamički radijus savijanja: 8x AD mm min.

- Statični radijus savijanja: 4x AD mm min.
- Raspon temperatura za transport i skladištenje: -20 °C do +60 °C
- Radni temperaturni raspon: -20 °C do +75 °C
- Raspon radnih temperatura: 0 °C do +50 °C
- Vanjski promjer Simplex (nominalni): 6,1 mm (Eca); 6,3 mm (Dca); 6,8 mm (Cca); 6,8 mm (B2ca)
- Težina (kg/km): 41 kg (Eca); 42 kg (Dca); 44 kg (Cca); 44 kg (B2ca)
- Električna svojstva:
- Impedansa: 100±5 oma pri 1 - 250 MHz
- Kapacitivnost: nominalno 40 pF/m pri 800 Hz
- Nesrazmjer kapacitivnosti (par-zemlja): 1,5 pF/m najviše pri 1 kHz
- Otpor izolacije: 5 GΩ × km min.
- Otpor petlje: 147 oma/km najviše (2% najviše neuravnoteženog otpora)
- Radni napon: 72 V DC, max.
- Prigušenje parenja: CA Tip 3
- Fazno kašnjenje: 535 nS/100 m najviše.
- Kašnjenje u radnom vremenu: 20 nS/100 m najviše.
- Razred odvojenosti: "b" u skladu s EN 50174-2
- NVP: 69%

Attributes

- Asortiman: Instalacijski kabeli s upređenim paricama
- Kategorija: CAT 6
- Oklop: U-UTP, neoklopljeno
- CPR: Dca
- Duljina: 500 m
- Boja: ljubičasti
- Kapica: LSOH
- Struktura: 4 x 2 AWG 23/1, kruto upletena parica

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	26.00	36.00	36.00	30.00	38,880.00
Packaging Unit Inside	1	26.00	36.00	36.00	30.00	38,880.00
Packaging Unit Single	1	26.00	36.00	36.00	30.00	38,880.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



DIGITUS

Einfache Funktion
Zu einer Funktion

Beziehungsformel
Zu einer Funktion

Unterschiedsquotient (DQ)
Steigungsfunktion (Df)
Zu einer Funktion

Regelungen der verschiedenen Rechenarten
Zu einer Funktion

Zusammenfassung

B _{2,1}	Satz hoch vey typ	1+	• Symmetrie • Regelmäßige Veränderung • Regelmäßige Steigung	s	1. in der Steigung 2. in der Steigung 3. in der Steigung 4. in der Steigung 5. in der Steigung
C _{2,1}	Hoch MP				
D _{2,1}	Steil Median	3	• Symmetrie • Regelmäßige Veränderung • Regelmäßige Steigung	d	1. in der Steigung 2. in der Steigung 3. in der Steigung 4. in der Steigung 5. in der Steigung
E _{2,1}	Gering Low			a	1. in der Steigung 2. in der Steigung 3. in der Steigung 4. in der Steigung 5. in der Steigung

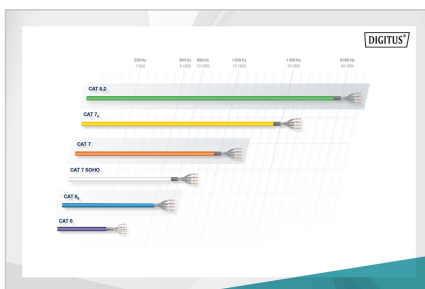
Berechnen

C_{2,1}

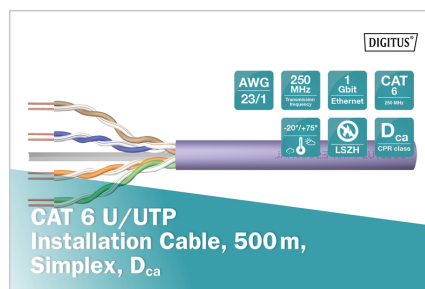
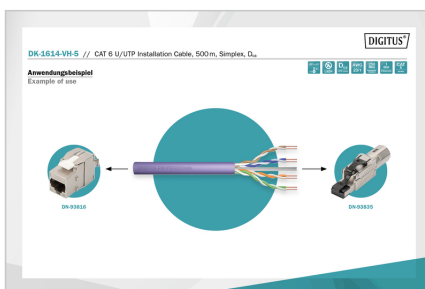
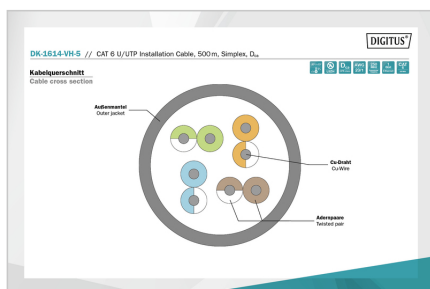
s1a

d1

a1

[illegible]

DIGITS	
Product Information Product Information	
Manufacturer	Pharm Group, South East Asia (PSE) Pte. Ltd.
Manufacturer Address	Pharm Group, South East Asia (PSE) Pte. Ltd. 601-01, 601-02, 601-03, 601-04, 601-05, 601-06, 601-07, 601-08, 601-09, 601-10, 601-11, 601-12, 601-13, 601-14, 601-15, 601-16, 601-17, 601-18, 601-19, 601-20, 601-21, 601-22, 601-23, 601-24, 601-25, 601-26, 601-27, 601-28, 601-29, 601-30, 601-31, 601-32, 601-33, 601-34, 601-35, 601-36, 601-37, 601-38, 601-39, 601-40, 601-41, 601-42, 601-43, 601-44, 601-45, 601-46, 601-47, 601-48, 601-49, 601-50, 601-51, 601-52, 601-53, 601-54, 601-55, 601-56, 601-57, 601-58, 601-59, 601-60, 601-61, 601-62, 601-63, 601-64, 601-65, 601-66, 601-67, 601-68, 601-69, 601-70, 601-71, 601-72, 601-73, 601-74, 601-75, 601-76, 601-77, 601-78, 601-79, 601-80, 601-81, 601-82, 601-83, 601-84, 601-85, 601-86, 601-87, 601-88, 601-89, 601-90, 601-91, 601-92, 601-93, 601-94, 601-95, 601-96, 601-97, 601-98, 601-99, 601-100, 601-101, 601-102, 601-103, 601-104, 601-105, 601-106, 601-107, 601-108, 601-109, 601-110, 601-111, 601-112, 601-113, 601-114, 601-115, 601-116, 601-117, 601-118, 601-119, 601-120, 601-121, 601-122, 601-123, 601-124, 601-125, 601-126, 601-127, 601-128, 601-129, 601-130, 601-131, 601-132, 601-133, 601-134, 601-135, 601-136, 601-137, 601-138, 601-139, 601-140, 601-141, 601-142, 601-143, 601-144, 601-145, 601-146, 601-147, 601-148, 601-149, 601-150, 601-151, 601-152, 601-153, 601-154, 601-155, 601-156, 601-157, 601-158, 601-159, 601-160, 601-161, 601-162, 601-163, 601-164, 601-165, 601-166, 601-167, 601-168, 601-169, 601-170, 601-171, 601-172, 601-173, 601-174, 601-175, 601-176, 601-177, 601-178, 601-179, 601-180, 601-181, 601-182, 601-183, 601-184, 601-185, 601-186, 601-187, 601-188, 601-189, 601-190, 601-191, 601-192, 601-193, 601-194, 601-195, 601-196, 601-197, 601-198, 601-199, 601-200, 601-201, 601-202, 601-203, 601-204, 601-205, 601-206, 601-207, 601-208, 601-209, 601-210, 601-211, 601-212, 601-213, 601-214, 601-215, 601-216, 601-217, 601-218, 601-219, 601-220, 601-221, 601-222, 601-223, 601-224, 601-225, 601-226, 601-227, 601-228, 601-229, 601-230, 601-231, 601-232, 601-233, 601-234, 601-235, 601-236, 601-237, 601-238, 601-239, 601-240, 601-241, 601-242, 601-243, 601-244, 601-245, 601-246, 601-247, 601-248, 601-249, 601-250, 601-251, 601-252, 601-253, 601-254, 601-255, 601-256, 601-257, 601-258, 601-259, 601-260, 601-261, 601-262, 601-263, 601-264, 601-265, 601-266, 601-267, 601-268, 601-269, 601-270, 601-271, 601-272, 601-273, 601-274, 601-275, 601-276, 601-277, 601-278, 601-279, 601-280, 601-281, 601-282, 601-283, 601-284, 601-285, 601-286, 601-287, 601-288, 601-289, 601-290, 601-291, 601-292, 601-293, 601-294, 601-295, 601-296, 601-297, 601-298, 601-299, 601-300, 601-301, 601-302, 601-303, 601-304, 601-305, 601-306, 601-307, 601-308, 601-309, 601-310, 601-311, 601-312, 601-313, 601-314, 601-315, 601-316, 601-317, 601-318, 601-319, 601-320, 601-321, 601-322, 601-323, 601-324, 601-325, 601-326, 601-327, 601-328, 601-329, 601-330, 601-331, 601-332, 601-333, 601-334, 601-335, 601-336, 601-337, 601-338, 601-339, 601-340, 601-341, 601-342, 601-343, 601-344, 601-345, 601-346, 601-347, 601-348, 601-349, 601-350, 601-351, 601-352, 601-353, 601-354, 601-355, 601-356, 601-357, 601-358, 601-359, 601-360, 601-361, 601-362, 601-363, 601-364, 601-365, 601-366, 601-367, 601-368, 601-369, 601-370, 601-371, 601-372, 601-373, 601-374, 601-375, 601-376, 601-377, 601-378, 601-379, 601-380, 601-381, 601-382, 601-383, 601-384, 601-385, 601-386, 601-387, 601-388, 601-389, 601-390, 601-391, 601-392, 601-393, 601-394, 601-395, 601-396, 601-397, 601-398, 601-399, 601-400, 601-401, 601-402, 601-403, 601-404, 601-405, 601-406, 601-407, 601-408, 601-409, 601-410, 601-411, 601-412, 601-413, 601-414, 601-415, 601-416, 601-417, 601-418, 601-419, 601-420, 601-421, 601-422, 601-423, 601-424, 601-425, 601-426, 601-427, 601-428, 601-429, 601-430, 601-431, 601-432, 601-433, 601-434, 601-435, 601-436, 601-437, 601-438, 601-439, 601-440, 601-441, 601-442, 601-443, 601-444, 601-445, 601-446,





Safety notes

- Data cables must not be bent, stretched or twisted excessively. Sharp bends can damage the cable sheath and lead to failures or short circuits.
- Installation only by trained specialists.
- Installation only in dry rooms.
- The data cable must not be in direct contact with other electrical cables or high-voltage sources in order to avoid electromagnetic interference.

EU responsible person

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

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