



Typové označení:
C6-xxxxy-zzMB



Klíčové vlastnosti

- Kvalitní nestíněné patch kabely kategorie 6/Class E s litou ochranou, snag-proof nebo non-snag-proof
- Určené pro provoz vysokorychlostních ethernetových protokolů, včetně 2.5GBASE-T a 5GBASE-T
- Vysoká spolehlivost a flexibilita
- Krytí kontaktů konektorů RJ45 zlatem 50 µin
- Kvalitní měděný vodič AWG 24/7 lanko
- Typ pláště je PVC
- Konstrukce patch kabelu je U/UTP
- Patch kabely bez problémů splňují požadavky z mezinárodních standardů ISO/IEC 11801, EN 50173 a ANSI/TIA 568.2-D
- Dostupné délky 0,5m, 1m, 2m, 3m, 5m, 7m, 10m, 15m a 20m
- Barvy patch kabelů jsou šedá, červená, modrá, žlutá a zelená
- Díky svému designu jsou tyto patch kabely Solarix kompatibilní i s prvky s vysokou hustotou portů

Kabelážní standardy

Obecné standardy

EN 50173-1, EN 50173-2, ISO/IEC 11801-1, ISO/IEC 11801-2, ANSI/TIA 568.2-D

Produktové standardy

EN 60603-7-4, EN 50288-6-2, IEC 61156-6

Podporované protokoly

	10BASE-T	100BASE-TX	1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
Podpora protokolů u patch kabelů C6-xxxxy-zzMB	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO

Podporované PoE

	802.3af	802.3at
Typ PoE	Typ 1	Typ 2
Maximální napájecí proud na pár	350 mA	600 mA
Počet napájených párů	2	2
Podpora PoE u patch kabelů C6-xxxxy-zzMB	ANO	ANO

Fyzické parametry

Konstrukce patch kabelu	U/UTP
Počet portů	2x RJ45 8p8c
Min. životnost portu	1 000 zapojení/odpojení
Krytí kontaktů	50 μin zlata
Typ pláště	PVC
Velikost a typ vodiče	AWG 24/7 (7x 0,196 mm ± 0,008 mm), měděné lanko
Průměr vodiče s izolací	0,96 mm ± 0,06 mm
Průměr patch kabelu	5,4 mm ± 0,2 mm
Barva patch kabelu	šedá RAL 7035

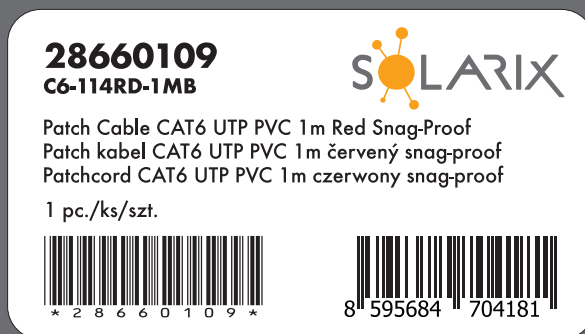
Instalace a skladování

Provozní teplota	-20 až 60 °C
Skladovací teplota	-20 až 60 °C
Max. provozní vlhkost	93 %

Logistické parametry

Značení šarže	ano (na balení produktu i na přepravním master balení)
Typ čárového kódu šarže a obj. kódu	IDAutomation Code 39, specifikace dle ANSI/ISO/AIM
Typ EAN kódu	EAN-13

Štítek patch kabelu



Záruky Solarix

Standardní záruka 5 let

Související produkty

Objednací kód	Typové označení	Popis
24000146	SX24HD-6-UTP-BK	Patch panel Solarix 24x RJ45 CAT6 UTP s vyv. lištou černý 0,5U
24000050	SX24L-6-UTP-BK-N	Patch panel Solarix 24x RJ45 CAT6 UTP s vyv. lištou 1U
24200024	SX24-6-UTP-BK	Patch panel Solarix 24x RJ45 CAT6 UTP 350 MHz černý 1U
25286601	SXKJ-6-UTP-BK	Keystone Solarix CAT6 UTP RJ45 černý
25286801	SXKJ-6-UTP-BK-SA	Keystone Solarix CAT6 UTP RJ45 černý samořezný
25286811	SXKJ-6-UTP-BK-SA	MULTIPACK 24 ks - keystone Solarix CAT6 UTP RJ45 samořezný
25286803	SXKJ-6-UTP-BK-NA	Keystone Solarix CAT6 UTP RJ45 černý pro klešče SXKJ-NA-BU
25286813	SXKJ-6-UTP-BK-NA	MULTIPACK 24 ks - keystone Solarix CAT6 UTP RJ45 černý
23100093	SX9-2-6-UTP-WH	Zásuvka Solarix CAT6 UTP 2 x RJ45 pod omítku bílá
23100097	SX9-1-6-UTP-WH	Zásuvka Solarix CAT6 UTP 1 x RJ45 pod omítku bílá

Legenda: xxx = typ patch kabelu - non-snag-proof ochrana (155), snag-proof ochrana (114)
yy = barva patch kabelu - šedá (GY), červená (RD), modrá (BU), žlutá (YE) a zelená (GR)
zz = délka patch kabelu (např. C6-155GY-1MB pro délku 1 m)



+420 840 505 555 • info@solarix.cz
www.solarix.cz