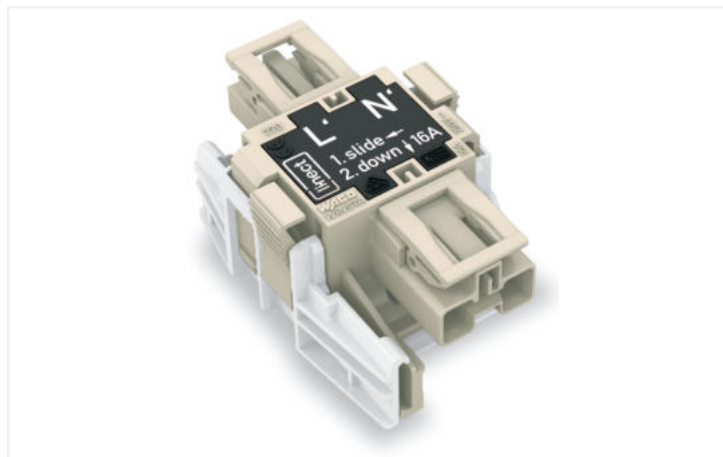
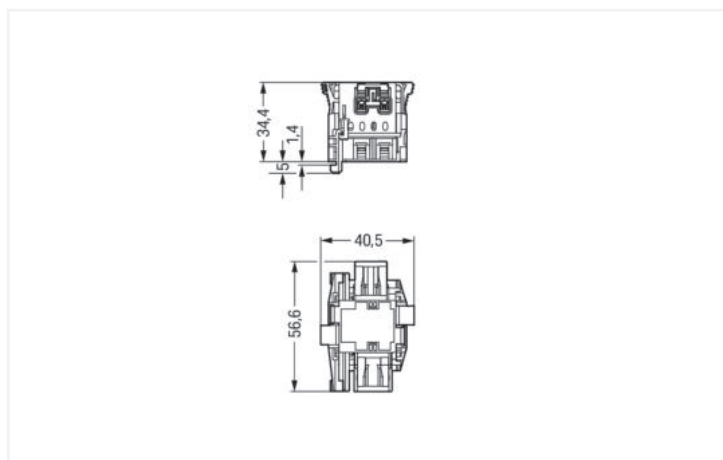
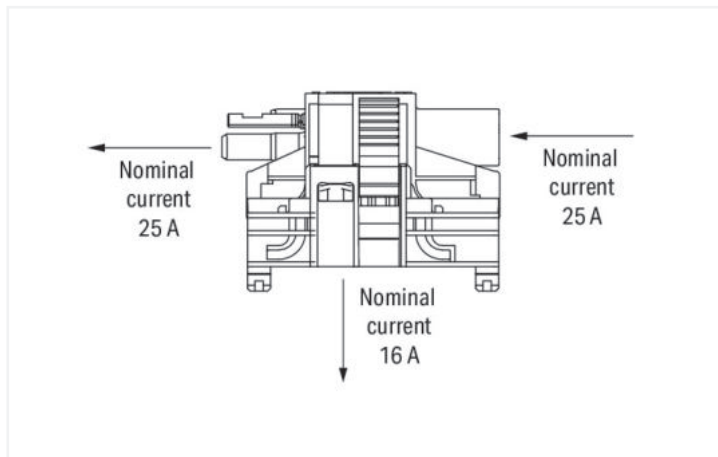




Barva:  Bílá



Rozměry v mm

Distribution connector *WINSTA*® MIDI rated current 25 A

For signal and power transmission: The *WINSTA*® MIDI distribution connector with locking latch. WAGO pluggable installation connectors are used when specifications repeat or are distributed on a specific pattern, for example for installing grid lighting or flush-mount lighting. The coding options reduce installation errors, allowing fast, maintenance-free wiring of all components. The pluggable installation connector is protected against ingress by solid objects in accordance with protection type IP20 (When mated: IP2xC (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas!)). The Linect® interface guarantees quick and easy installation of lights with various pluggable connection systems. L coding identifies *WINSTA*® MIDI pluggable installation connectors as intended for in applications related to power supply in automation. This pluggable installation connector can be employed for a load of up to 25 A. Thus, it can also be used for high power loads. *WINSTA*® MIDI with Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology is used in a broad range of individual products you can use for quick, easy, flexible, and secure installation.

Lower costs through fast commissioning and elimination of service expenses – solutions from *WINSTA*® MIDI

WINSTA® is the pluggable connection system that is optimally tailored to the strict requirements of electrical installation. It offers fast, secure and, above all, error-free installation of components and cables. Now you can also reduce installation costs without compromising safety and quality: with protection against mismatching reduces the need for servicing and prevents unnecessary downtime.

- pluggable installation connectors with protection against mismatching
- for automation controllers
- for providing power to power supply units
- flexible installation to save space
- fast, secure installation



Elektrické údaje			
Návrhové hodnoty dle		IEC/EN 60664-1	
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Návrhové napětí	250 V	-	-
Návrhové rázové napětí	4 kV	-	-
Jmenovitý proud	25 A	-	-
Atesty dle		UL 1977	
Jmenovité napětí dle		600 V	
Jmenovitý proud dle		23 A	
Návrhové hodnoty podle IEC/EN 2			
Jmenovitý proud 2		16 A	
Všeobecné informace			
Upozornění k odporu kontaktů		Vnitřní odpor cca 1 mΩ Přechodový odpor kontaktů cca 0,25 mΩ zástrčka/zásuvka	
Údaje o připojení			
Celkový počet potenciálů	2	Připojení 1	
		Počet pólů	2
Fyzické údaje			
Rozteč	10 mm / 0.394 palců		
Šířka	40,5 mm / 1.594 palců		
Výška	39,4 mm / 1.551 palců		
Hloubka	56,6 mm / 2.228 palců		
Mechanické údaje			
Technologie	Linect		
Aplikace	Nouzové napájení		
Kódování	L		
Variabilní kódování	Ne		
Značení	L' N'		
Popis potenciálu	L' N'		
Spojovací síla konektoru	Cca 20–70 N (závisí na počtu pólů)		
Přidržovací síla konektoru	Se zajištěním: > 80 N		
Odpojovací síla konektoru	Bez zajištění: cca 20–70 N (závisí na počtu pólů)		
Počet spojovacích cyklů	200, bez odporového zatížení		
Typ rozvaděče	Konektor Linect® T		
Stupeň krytí	IP20; V zapojeném stavu: IP2xC (tyto kompaktní konektory nejsou navrženy pro používání v otevřeném, snadno přístupném prostoru!)		
Zásuvné připojení			
Ochrana proti chybnému zapojení	Ano		
Upozornění k ochraně proti chybnému zapojení	Všechny komponenty WINSTA® jsou 100% chráněné proti chybnému zapojení při: a.) zapojování různého počtu pólů b.) zapojování v natočení o 180° c.) zapojování s bočním přesazením d.) zapojování jednoho pólu		
Blokovací západka	Ano		
Aretace zásuvného připojení	Blokovací západka		
Upozornění k aretačnímu systému	Blokovací páčky jsou z výroby namontovány na všech pevně instalovaných produktech (varianty snap-in pro svítidla nebo přístroje, všechny typy konektorů na desky plošných spojů a rozdělovačů), takže vždy dochází k zablokování připojovaných zástrček a zásuvek. Dodatečná blokovací páčka je nutná jen při „neupevněném“ spojení (zástrčka/zásuvka).		



Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	
Zde najdete informace o specifikaci materiálu	
Barva	Bílá
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Materiál kontaktů	Měď nebo slitina mědi; s povrchovou úpravou
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0,473 MJ
Hmotnost	19,5 g

Požadavky na prostředí	
Teplota pro zpracování	-5 ... +40 °C
Trvalá provozní teplota	-35 ... +85 °C
Upozornění k trvalé provozní teplotě	Izolační části pro teploty ≤ 105 °C

Obchodní údaje	
Product Group	20 (Winsta)
eCl@ss 10.0	27-44-06-02
eCl@ss 9.0	27-44-06-02
ETIM 9.0	EC002566
ETIM 8.0	EC002566
PU (SPU)	25 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4045454013783
Číslo celního tarifu	85366990990

Soulad produktů s ekologickými standardy	
REACH Candidate List Substance	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
SCIP notification number (Austria)	603f985a-dd9c-4c70-9fb3-b6e50fccbe28
SCIP notification number (Belgium)	e3e21321-525f-431b-9a18-d3b02903c65b
SCIP notification number (Bulgaria)	a5c55409-8542-45ee-961d-5ec386ef3dfa
SCIP notification number (Czech Republic)	0255277c-88c3-44d5-aa75-76aaf0542765
SCIP notification number (Denmark)	6bc44ee9-8827-461d-964b-18b139c7c1d9
SCIP notification number (Finland)	a50b6796-cdae-4d6e-9b45-5621ba76a46c
SCIP notification number (France)	271ad739-bc9c-4911-96b0-4355c146bccd
SCIP notification number (Germany)	d0a13ffa-57e3-4650-a78b-ebe9c3f9231a
SCIP notification number (Hungary)	4cb44f57-cb45-4c88-a34d-2f7383e43262
SCIP notification number (Italy)	5fc7bc33-f0a3-4c11-8ec7-6831f3d4ed5e
SCIP notification number (Netherlands)	f0337298-cc2b-4fdb-a7e0-e0d3929a76e2
SCIP notification number (Poland)	c0b3fdee-ad8d-4330-8f56-c280328438b0
SCIP notification number (Romania)	25ab6514-3278-483d-9a90-acb0262d9144
SCIP notification number (Sweden)	ab7cb4ef-f114-4652-aa9e-1c4ae7ade7fa

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E 45172
VDE VDE Prüf- und Zertifizie- rungsinstitut	EN 61535	40029808

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 770-7502



Documentation

Bid Text			
770-7502	02.12.2014	doc 22.50 KB	
770-7502	19.02.2019	xml 2.85 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 770-7502



CAE data
WSCAD Universe 770-7502



1 Kompatibilní produkty

1.1 Systémový protikus

1.1.1 Kabelový svazek



Obj. č.: 771-8982/006-104
Konfekcionovaný propojovací kabel; Eca; Zásuvka-zástrčka; 2pól.; Kód. L; H05VV-F 2× 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; Tmavě šedá



Obj. č.: 771-8982/206-104
Konfekcionovaný s přípojovacím kabe-
lem; Eca; Zástrčka / otevřený konec;
2pól.; Kód. L; H05VV-F 2× 1,5 mm²; 1 m;
1,50 mm²; Tmavě šedá



Obj. č.: 771-8982/106-104
Konfekcionovaný s přípojovacím kabelem;
Eca; Zdířka / otevřený konec; 2pól.; Kód. L;
H05VV-F 2× 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²;
Tmavě šedá

1.1.2 Konektor (vidlice) / zástrčka



Obj. č.: 770-1172

Zástrčka; 2pól.; Kód. L; 4,00 mm²; Tmavě šedá

1.1.3 Konektor (zásuvka) / zdířka



Obj. č.: 770-1162

Zdířka; 2pól.; Kód. L; 4,00 mm²; Tmavě šedá

1.1.4 Svorka pro připojení síťového napětí s konektorem Linect®



Obj. č.: 294-8022

Svorka pro připojení svítidla; Tlačítko, externí; Pro Linect®; Bez kontaktu PE; N'-L'; 2pól.; Kód. L; Strana svítidla: pro plné vodiče; Strana instalace: pro vš. druhy vodičů; Max. 2,5 mm²; Okolní teplota: max. 85 °C (T85); 2,50 mm²; Bílá

1.2 Volitelné příslušenství

1.2.1 Kryt

1.2.1.1 Kryt



Obj. č.: 770-221

Uzávěr; 12pól., dělitelné provedení; Pro zásuvky; Plast; Bílá



Obj. č.: 770-201

Uzávěr; 12pól., dělitelné provedení; Pro zásuvky; Plast; Černá



Obj. č.: 770-360

Uzávěr; Pro zástrčku; 5pól.; Možnost dělení; Žlutá