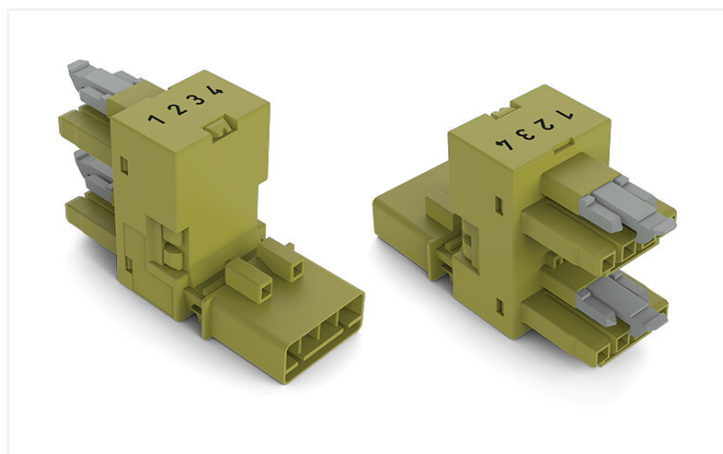


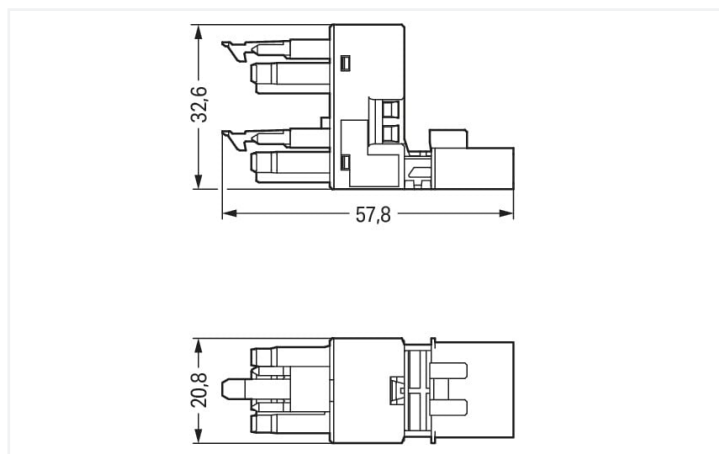
Datový list | Obj. č.: 890-1682

h-rozdělovač; 4pól.; Kód. B; 1 vstup; 2 výstupy; Vývody na jedné straně; 2 blokovací západky; Světle zelená

<https://www.wago.com/890-1682>



Barva: ■ Světle zelená



Rozměry v mm

Distribution connector WINSTA® MINI B coding

The WINSTA® MINI distribution connector with locking latch is the pluggable solution for your application in control cabinets, on PCBs or for lighting connections. Our pluggable installation connectors with spring pressure connection technology function entirely without screw connections. They allow fast, efficient, error-free installation in numerous applications. For greater protection in electrical installations, the pluggable installation connector is provided with mechanical protection against mismatching. Solutions like the WINSTA® MINI pluggable installation connectors with B coding are suitable for process control, for example, for lighting or in data networks. If only limited space is available, our smallest pluggable connection system, WINSTA® MINI, conveniently displays its strengths. It saves space, and, with Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology, it also saves time, since the installation is low-maintenance and requires no screw connections.

Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology – pluggable installation instead of laborious screw connections!

The WINSTA® Pluggable Connection System is ideally tailored to the very strict requirements of building installation. It makes electrical installation pluggable, and therefore faster, even more reliable, and error-free. Using this pre-assembled system decreases assembly times and errors during installation at the construction site. Now you can also cut installation expenses without compromising safety and quality: with protection against mismatching reduces the need for servicing and prevents unnecessary downtime.

- protection against mismatching eliminates errors
- consistent IP40 protection
- for automation controllers
- custom-engineered solutions
- convenient installation and commissioning

Poznámky

Varianty:

Jiné označení pólů

Další verze (nebo varianty) si můžete vyžádat od oddělení prodeje společnosti WAGO nebo konfigurovat na adrese <https://configurator.wago.com/>.

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty dle	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Návrhové napětí	400 V	-	-
Návrhové rázové napětí	6 kV	-	-
Jmenovitý proud	16 A	-	-

Poznámka k jmenovitému proudu 1 13 A pro 3fáz. rozvody
10 A pro 4fáz. rozvody

Atesty dle		UL 1977	Všeobecné informace	
Jmenovité napětí dle		600 V	Upozornění k odporu kontaktů	Vnitřní odpor cca 1 mΩ
Jmenovitý proud dle		12 A		Přechodový odpor kontaktů cca 0,25 mΩ zástrčka/zásuvka

Údaje o připojení

Celkový počet potenciálů	4	Připojení 1	
		Počet pólů	4

Geometrické údaje

Rozteč	4,4 mm / 0.173 palců
Šířka	20,8 mm / 0.819 palců
Výška	32,65 mm / 1.285 palců
Hloubka	57,85 mm / 2.278 palců

Mechanické údaje

Aplikace	Řídicí systémy
Kódování	B
Variabilní kódování	Ne
Značení	1 2 3 4
Potential marking	1 2 3 4
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 rozdělovače	Rozdělovač h (jednosměrný)
Třída ochrany	IP20; IP40 v zapojeném stavu

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
Note on locking system	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).
Počet blokovacích západek	2

Údaje o materiálu

Upozornění k údajům o materiálu

[Zde najdete informace o specifikaci materiálu](#)

Barva	Světle zelená
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Materiál kontaktů	Měď nebo slitina mědi; s povrchovou úpravou
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0,152 MJ
Hmotnost	19 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

eCl@ss 10.0	27-44-06-03
eCl@ss 9.0	27-44-06-03
ETIM 8.0	EC002567
ETIM 7.0	EC002567
PU (SPU)	50 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4055143252065
Číslo celního tarifu	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Ke stažení



Environmental Product Compliance

Compliance Search

 Environmental Product
 Compliance 890-1682


Documentation

Bid Text

890-1682	19.02.2019	xml 2.78 KB	
890-1682	03.12.2014	doc 22.50 KB	

1 Kompatibilní produkty

1.1 Systémový protikus

1.1.1 Kabelový svazek



Obj. č.: 891-8994/005-105

Konfekcionovaný propojovací kabel; Eca; Zásuvka-zástrčka; 4pól.; Kód. B; Řídicí vedení 4× 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; Světle zelená



Obj. č.: 891-8994/205-105

Konfekcionovaný s připojovacím kabelem; Eca; Zástrčka / otevřený konec; 4pól.; Kód. B; Řídicí vedení 4× 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; Světle zelená



Obj. č.: 891-8994/105-105

Konfekcionovaný s připojovacím kabelem; Eca; Zdířka / otevřený konec; 4pól.; Kód. B; Řídicí vedení 4× 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; Světle zelená

1.1.2 Konektor (vidlice) / zástrčka



Obj. č.: 890-274

Zástrčka; 4pól.; 1,50 mm²; Světle zelená

1.1.3 Konektor (zásuvka) / zdířka



Obj. č.: 890-264

Zdířka; 4pól.; Kód. B; 1,50 mm²; Světle zelená

1.2 Potřebné příslušenství

1.2.1 Instalace

1.2.1.1 Montážní příslušenství



Obj. č.: 890-674

Montážní deska; 4pól.; Pro rozvaděč; Plast; Bílá

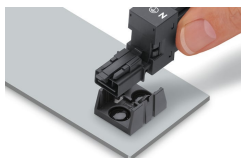


Obj. č.: 890-624

Montážní deska; 4pól.; Pro rozvaděč; Plast; Černá

Pokyny k instalaci

Instalace



Upevněte montážní desku pomocí kolíků.