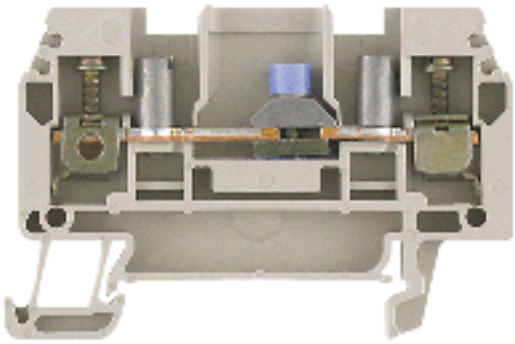




General ordering data	
Order No.	1754970000
Part designation	WTL 4/STB
Version	Disconnect and modular disconnect terminal, 4 mm², Screw connection, Wemid, dark beige, TS 35
EAN	4032248054534
Qty.	50 pc(s).

Product notes	
Note, technical data	Usage as disconnect terminal with 400 V.
Product description	Different current transformer circuits, e.g. for replacing measuring instruments or electricity meters, can be realised.
Function	With socket

2 clampable conductors (H05V/H07V) with equal cross-section (rated connection)	
Solid, min.	0.5 mm²
Solid, max.	1.5 mm²
Flexible, min.	0.5 mm²
Flexible, max.	1.5 mm²
Flexible with ferrule, min. (DIN 46228 pt 1)	0.5 mm²
Flexible with ferrule, max. (DIN 46228 pt 1)	1.5 mm²

Additional technical data	
Colour of insulating material	dark beige
Connection direction	on side
End plate required	Yes
Explosion-tested version "Ex e"	No
Installation advice	TS 35
Insulating material	Wemid
Levels cross-connected internally	No
No. of identical terminals	1
No. of levels	1

Additional technical data	
No. of terminal strips per level	2
Open sides	right
Operating temperature range	- 50 °C, + 120 °C
Product family	W-Series
Type of connection	Screwed
Type of mounting	Snap-on
UL 94 flammability rating of insulation material	V-0
Version	Test-disconnect terminals

CSA rating data	
Voltage (CSA)	300 V
CSA current	28 A
Min. cross-section (CSA)	AWG 26
Max. cross-section (CSA)	AWG 10

Conductors for clamping (additional connection)	
Flexible with ferrule, min. (DIN 46228 pt 1)	0.5 mm²
Flexible with ferrule, max. (DIN 46228 pt 1)	4 mm²

Conductors for clamping (rated connection)	
Clamping range, min.	0.13 mm²
Clamping range, max.	6 mm²
Type of connection	Screw connection
2nd type of connection	screwed
Connection direction	on side
No. of connections	2
Stripping length	10 mm
Clamping screw	M 2.5
Blade size	0.6 x 3.5 mm
Tightening torque range	0.4...0.7 Nm
Torque level with DMS electric screwdriver	1
Gauge to IEC 60947-1	A3
Solid, min.	0.5 mm²
Solid, max.	6 mm²
Stranded, min.	1.5 mm²
Stranded, max.	4 mm²
Flexible, min.	0.5 mm²
Flexible, max.	4 mm²
Flexible with ferrule, min. (DIN 46228/1)	0.5 mm²
Flexible with ferrule, max. (DIN 46228/1)	4 mm²
Flexible, min., ferrule with plastic collar (DIN 46228 pt 4)	0.5 mm²
Flexible, max., ferrule with plastic collar (DIN 46228 pt 4)	4 mm²
AWG conductor size, min.	AWG 26
AWG conductor size, max.	AWG 10
AWG conductor size, min.	0.13 mm²
AWG conductor size, max.	5.26 mm²

Dimensions	
Width	6.1 mm
Height of lowest version	40.7 mm
Length	61.3 mm
Weight	99 g
TS 35 offset	30 mm

Disconnect terminals	
Cross-disconnect	sliding
Integral test socket	Yes
Slitting	sliding
Tightening torque range	0.4...0.7 Nm
Torque level with DMS electric screwdriver	1

Rating data	
Rated cross-section	4 mm²
Rated voltage	500 V
Rated impulse voltage	6 kV
Rated current	32 A
Standards	IEC 60947-7-1
Current with max. conductor	41 A
Pollution severity	3

UL rating data	
Voltage (UL)	300 V
Current (UL)	28 A
Min. cross-section (UL)	AWG 26
Max. cross-section (UL)	AWG 10

Approvals	
Approvals institutes	

Downloads	
STEP	1754970000_28771_WTL_4-STB_STP.stp

Classifications	
ETIM 2.0	EC000902
ETIM 3.0	EC000902
eClass 4.1	27-14-11-26
eClass 5.0	27-14-11-26
eClass 5.1	27-14-11-26

Similar products

Order No.	Part designation	Version

1754960000	WTL 4	Disconnect and modular disconnect terminal, 4 mm², Screw connection, Wemid, dark beige, TS 35

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/