

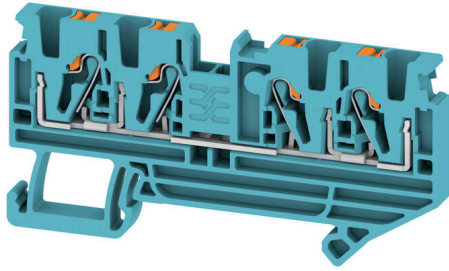
B4C 2.5N BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

一般注文データ

バージョン	フィードスルー端子, PUSH IN, 2.5, 600, 24, 青色
注文番号	3039620000
種別	B4C 2.5N BL
GTIN (EAN)	4099987008990
数量	100 items

B4C 2.5N BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



UL File Number Search

[UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (UR)

E60693

寸法と重量

深さ	36.5 mm	奥行き (インチ)	1.437 inch
DIN レールを含む奥行き	37 mm	高さ	72 mm
高さ (インチ)	2.8346 inch	幅	5.1 mm
幅 (インチ)	0.2008 inch	正味重量	8.76 g

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-5 °C...40 °C
連続動作温度、最小	-50 °C	連続動作温度、最大	120 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

UL評価データ

電圧規模B (UR)	600 V	配線の最小断面 (UR)	20 AWG
電流の規模B (UR)	20 A	配線の最大断面 (UR)	12 AWG
電流の規模D (UR)	5 A	電流の規模C (UR)	20 A
電圧規模C (UR)	600 V	証明書番号 (UR)	E60693
電圧規模D (UR)	600 V		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A3
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
接続方向	上部
被覆剥き長さ	10 mm
接続方式	PUSH IN
接続数	2
刃寸法	0.6 x 3.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 20
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.5 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.5 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	
配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²
接続断面、撚線、最大	2.5 mm ²
接続断面、撚線、最小	0.5 mm ²
ツインワイヤエンドフェルール、最大	0.75 mm ²

B4C 2.5N BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ツインワイヤエンドフェルール、最小	0.5 mm ²		
配線接続断面ソリッドコア、最大	2.5 mm ²		
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm ²		
プラスチックカラー付きフェルール端子のチューブ長さ DIN 46228/4	導体接続断面	最小:	0.5 mm ²
		最大:	2.5 mm ²
プラスチック製カラーなしのフェルール端子のチューブ長さ DIN 46228/1	導体接続断面	最小:	0.5 mm ²
		最大:	2.5 mm ²

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続 PUSH IN

システム仕様

エンドカバープレートの要求	はい	電位数	1
レベル数	1	レベルごとのクランプポイント数	4
層ごとの電位数	1	内部で交差接続されたレベル	いいえ
PE 接続	いいえ	取り付けレール	TS 35
N 関数	いいえ	PE 関数	いいえ
PEN 関数	いいえ		

全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12	配線接続断面 AWG、最小	AWG 20
標準	IEC 60947-7-1	取り付けレール	TS 35

材料データ

基本材質	PA 66	色	青色
操作要素の色	橙色	UL 94 可燃性等級	V-0

評価データ

定格断面	2.5 mm ²	定格電圧	600 V
公称電流	24 A	最大導体電流	24 A
標準	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 mW	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	3		

追加の技術データ

スナップインベグ付属	いいえ	開放側面	右
嵌合仕様	いいえ	固定形式	嵌合仕様
爆発試験バージョン	いいえ	取り付け方式	TS 35

分類

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

B4C 2.5N BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

アクセサリ

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	BCC 2.5N/2	バージョン
注文番号	3040570000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 24 A, 極数: 2, ピッチ
GTIN (EAN)	4099987010245	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 8.6 mm
数量	50 ST	
種別	BCC 2.5N/3	バージョン
注文番号	3040590000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 24 A, 極数: 3, ピッチ
GTIN (EAN)	4099987010252	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 13.7 mm
数量	50 ST	
種別	BCC 2.5N/4	バージョン
注文番号	3040610000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 24 A, 極数: 4, ピッチ
GTIN (EAN)	4099987010269	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 18.8 mm
数量	50 ST	
種別	BCC 2.5N/10	バージョン
注文番号	3040630000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 24 A, 極数: 10, ピッチ
GTIN (EAN)	4099987010276	(mm) (P): 5.10, 絶縁: はい, 幅: 49.4 mm
数量	20 ST	
種別	BEB 35	バージョン
注文番号	3076100000	Bシリーズ, エンドブラケット
GTIN (EAN)	4099987079969	
数量	50 ST	
種別	BEP 4C 2.5N	バージョン
注文番号	3040550000	Bシリーズ, エンドプレート
GTIN (EAN)	4099987010221	
数量	50 ST	
種別	BEP 4C 2.5N BL	バージョン
注文番号	3040560000	Bシリーズ, エンドプレート
GTIN (EAN)	4099987010238	
数量	50 ST	