

TBY-C3-16AIO-2KS-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Avbildning liknande

Analoga gränssnitt är utrustade med 40-poliga anslutningar (KS). Versioner tillgängliga med frånskiljarkontakter och mätuttag. Dessa är mycket användbara för spännings- och strömmätningar. Det finns också versioner med ytterligare, tillgängliga stift för kunder som önskar infoga andra komponenter (motstånd ...) för omvandling spänning/ström eller för övervakning av strömslingan.

Allmänna beställningsdata

| | |
|-------------------|---|
| Artikelbeteckning | Gränssnitt, RS, 2 x KS (40P), LM2NZF 5.08mm |
| Art.nr. | 1371590000 |
| Typ | TBY-C3-16AIO-2KS-Z |
| GTIN (EAN) | 4050118204865 |
| Förp. | 1 Stück |

TBY-C3-16AIO-2KS-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|----------|-----------------|------------|
| Djup | 52 mm | Byggdjup (tum) | 2,047 inch |
| Höjd | 70 mm | Bygghöjd (tum) | 2,756 inch |
| Bredd | 90 mm | Byggbredd (tum) | 3,543 inch |
| Nettovikt | 153,84 g | | |

Temperaturer

| | | | |
|-----------------|-------------|-----------------|-------------|
| Lagertemperatur | -40...85 °C | Drifttemperatur | -25...70 °C |
|-----------------|-------------|-----------------|-------------|

Allmänna uppgifter

| | | | |
|---------------------------------|-----|------------------------------------|-----|
| Lysdiod statusvisning per kanal | Nej | Frånkoppling per kanal | Nej |
| Typ av kontrollpunkt | Nej | Brytare | No |
| Säkring per kanal | Nej | Försörjningsspänning lysdiodstatus | Nej |
| Spänningsförsörjningssäkring | Nej | | |

Anslutningsdata

| | | | |
|-----------------------------|---------------|-----------------------|--------------|
| Anslutning (fältsida) | LM2NZF 5.08mm | Anslutning (styrsida) | 2 x KS (40P) |
| Antal poler (styrningssida) | 40-polig hane | | |

Märkdata

| | | | |
|---------------|-----------------|-------------------------|-----|
| Driftspänning | 50 V AC/70 V DC | Maximal ström per kanal | 1 A |
|---------------|-----------------|-------------------------|-----|

Isolationskoordinater (EN50178)

| | | | |
|--------------------------------|-----------|-------------------------|--------|
| Märkspänning | < 50 V AC | Överspänningskategori | III |
| Nedsmutsningsgrad | 2 | Impulsspänningskontroll | 0,8 kV |
| Isolationskontroll spänning AC | 0,35 kV | | |

Anslutningsfält

| | | | |
|----------------------------|----------------------|----------------------------|----------------------|
| Anslutningstyp | Fjäderanslutning | Avisoleringslängd | 7,5 mm |
| Fast, max. H05(07) V-K | 2,5 mm ² | Fast, min. H05(07) V-U | 0,2 mm ² |
| Flexibel med hylsa, max. | 1,5 mm ² | Flexibel med hylsa, min. | 0,25 mm ² |
| Flexibel, max. H05(07) V-K | 1,5 mm ² | Flexibel, min. H05(07) V-K | 0,2 mm ² |
| Hylsa med plastkrage max | 1,5 mm ² | Klämområde, max. | 2,5 mm ² |
| Klämområde, min. | 0,13 mm ² | Ledardiameter, AWG , max. | AWG 14 |
| Ledardiameter, AWG , min. | AWG 24 | | |

Anslutning försörjning

| | | | |
|----------------------------|----------------------|----------------------------|----------------------|
| Typ av anslutning | Fjäderanslutning | Klämområde min. | 0,13 mm ² |
| Klämområde max. | 2,5 mm ² | Fast, min. H05(07) V-U | 0,2 mm ² |
| Fast, max. H05(07) V-K | 2,5 mm ² | Flexibel, min. H05(07) V-K | 0,2 mm ² |
| Flexibel, max. H05(07) V-K | 1,5 mm ² | Flexibel med hylsa, max. | 1,5 mm ² |
| Flexibel med hylsa, min. | 0,25 mm ² | Hylsa med plastkrage, max. | 1,5 mm ² |
| Ledardiameter, AWG , min. | AWG 14 | Ledardiameter, AWG , max. | AWG 24 |
| Avisoleringslängd | 7,5 mm | | |

TBY-C3-16AIO-2KS-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002780 | ETIM 7.0 | EC002780 |
| ETIM 8.0 | EC002780 | ETIM 9.0 | EC002780 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-52 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-52 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-52 | ECLASS 13.0 | 27-14-11-52 |

Godkännanden

Godkännanden



Nedladdningar

Kataloger [Catalogues in PDF-format](#)

Broschyrer

TBY-C3-16AIO-2KS-Z

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

www.weidmueller.com

Ritningar

