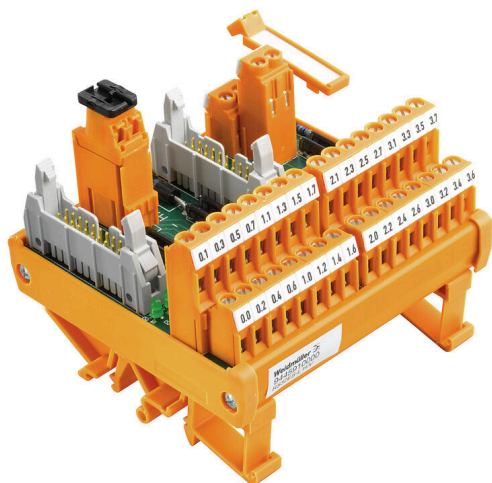


RS 32IO 1W L H S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Avbildning liknande

Digitala direkta in-/utgångsgränssnitt är utrustade med flatkabelkontakter för att underlätta anslutning. De kan levereras med fjäder- eller skruvanslutning, med element som säkringar, fränskiljare eller LED.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Gränssnitt, RS, LED, 1-tråd, Skruvanslutning
Art.nr.	9445910000
Typ	RS 32IO 1W L H S
GTIN (EAN)	4032248150991
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmald

RS 32IO 1W L H S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	72 mm	Byggdjup (tum)	2.8346 inch
Höjd	87 mm	Bygghöjd (tum)	3.4252 inch
Bredd	90 mm	Byggbredd (tum)	3.5433 inch
Nettovikt	208 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40...60 °C	Drifttemperatur	-25...50 °C
-----------------	-------------	-----------------	-------------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Allmänna uppgifter

Lysdiod statusvisning per kanal	grön	Frånkoppling per kanal	Nej
Typ av kontrollpunkt	Nej	Säkring per kanal	Nej
Försörjningsspänning lysdiodstatus	gul	Spänningsförsörjningssäkring	3,15 A
Jordpolaritet	Nej		

Anslutningsdata

Antal poler (styrningssida)	2x20-polig kontakt	Ledningsdragningsystem	1-tråd
Anslutning (fäldsida)	LP2N 5.08mm	Anslutning (styrsida)	2 x hankontakter enligt IEC 60603-13/DIN 41651

Märkdata

Driftspänning	24 V DC $\pm$ 10%	Maximal ström per kanal	1 A
Total nominell ström	2 A		

Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	< 50 V AC
Överspänningskategori	III	Nedsmuttningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	0.8 kV	Isolationskontroll spänning AC	0.35 kV

Anslutningsfält

Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Hylsa med plastkrage max	2.5 mm ²	Flexibel med hylsa, min.	0.5 mm ²
Flexibel med hylsa, max.	2.5 mm ²	Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Fast, max. H05(07) V-K	6 mm ²

RS 32IO 1W L H S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

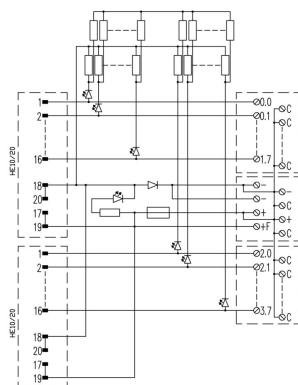
Fast, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Avisoleringslängd	6 mm
Åtdragningsmoment max.	0.6 Nm	Åtdragningsmoment min.	0.5 Nm
Klämområde, max.	6 mm ²	Klämområde, min.	0.13 mm ²
Ledardiameter, AWG , max.	AWG 12		

Anslutning försörjning

Typ av anslutning	Skruvanslutning	Klämområde min.	0.13 mm ²
Klämområde max.	6 mm ²	Fast, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Fast, max. H05(07) V-K	6 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibel med hylsa, max.	2.5 mm ²
Flexibel med hylsa, min.	0.5 mm ²	Hylsa med plastkrage, max.	2.5 mm ²
Ledardiameter, AWG , min.	AWG 26	Ledardiameter, AWG , max.	AWG 12
Åtdragningsmoment min.	0.5 Nm	Åtdragningsmoment max.	0.6 Nm
Avisoleringslängd	6 mm		

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		



Kopplingsbilden motsvarar utförandet med LED