

## RS 32IO 2W R S

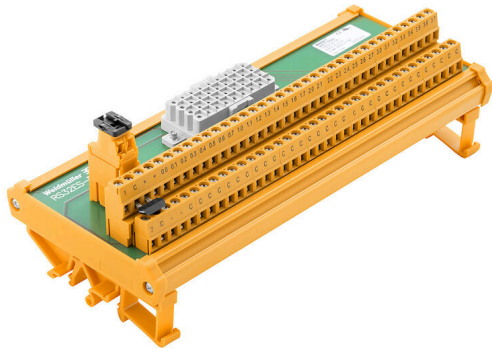
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



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, 2-tråd, Skruvanslutning
Art.nr.	<a href="#">9441710000</a>
Typ	RS 32IO 2W R S
GTIN (EAN)	4032248253845
Förp.	1 items

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat nr. (UR)	E141197

## Mått och vikter

Djup	72 mm	Byggdjup (tum)	2.8346 inch
Höjd	87 mm	Bygghöjd (tum)	3.4252 inch
Bredd	200 mm	Byggbredd (tum)	7.874 inch
Nettovikt	320.32 g		

## Temperaturer

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

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## Märkdata UL

Märkström IN	1 A	Drifttemperatur UL, min.	0 °C
Drifttemperatur UL, max	25 °C	Märkström I <sub>max</sub> .	1 A
Märkspänning UN	150 V UC	Märkspänning DC UN (matning)	24 V
Märkström (tvåtrådsmatning)	3 A	Märkspänning, säkring UN (tvåtrådsmatning)	250 V
Märkström, säkring (matning)	3.15 A		

## Allmänna uppgifter

Lysdiod statusvisning per kanal	Nej	Frånkoppling per kanal	Nej
Typ av kontrollpunkt	Nej	Säkring per kanal	Nej
Försörjningsspänning lysdiodstatus	Nej	Spänningsförsörjningssäkring	3,15 A
Jordpolaritet	positiv eller negativ valbar via överkoppling		

## Anslutningsdata

Antal poler (styrningssida)	36-polig hona	Ledningsdragningsystem	2-tråd
Anslutning (fäلتsida)	LM2N 5.08 mm	Anslutning (styrsida)	Kontakt RSV 1,6

## Märkdata

Driftspänning	150 V UC	Maximal ström per kanal	1 A
Total nominell ström	3 A		

## Tekniska data

## Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	<150 V AC
Överspänningskategori	II	Nedsmutningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	1.5 kV	Isolationskontroll spänning AC	1.1 kV

## Anslutningsfält

Ledardiameter, AWG , min.	AWG 24	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Hylsa med plastkrage max	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel med hylsa, min.	0.25 mm <sup>2</sup>
Flexibel med hylsa, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel, max. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>	Fast, max. H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>
Fast, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>	Avisoleringslängd	6 mm
Åtdragningsmoment max.	0.6 Nm	Åtdragningsmoment min.	0.5 Nm
Klämområde, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Klämområde, min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG , max.	AWG 14		

## Anslutning försörjning

Typ av anslutning	Skruvanslutning	Klämområde min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Klämområde max.	2.5 mm <sup>2</sup>		

## 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		

**Ritningar**

