

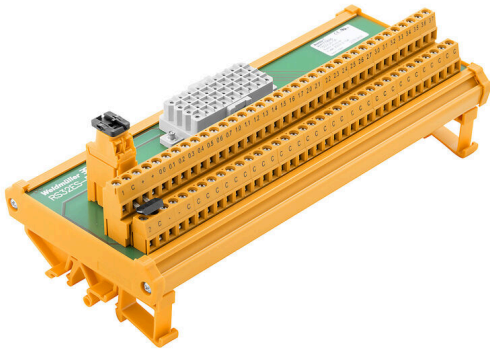
RS 32IO 2W R S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.	9441710000
Typ	RS 32IO 2W R S
GTIN (EAN)	4032248253845
Förp.	1 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
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 _{max} .	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 (fält sida)	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 ²	Flexibel med hylsa, min.	0.25 mm ²
Flexibel med hylsa, max.	1.5 mm ²	Flexibel, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²	Fast, max. H05(07) V-K	2.5 mm ²
Fast, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²	Avisoleringslängd	6 mm
Åtdragningsmoment max.	0.6 Nm	Åtdragningsmoment min.	0.5 Nm
Klämområde, max.	2.5 mm ²	Klämområde, min.	0.2 mm ²
Ledardiameter, AWG , max.	AWG 14		

Anslutning försörjning

Typ av anslutning	Skruvanslutning	Klämområde min.	0.2 mm ²
Klämområde max.	2.5 mm ²		

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		

