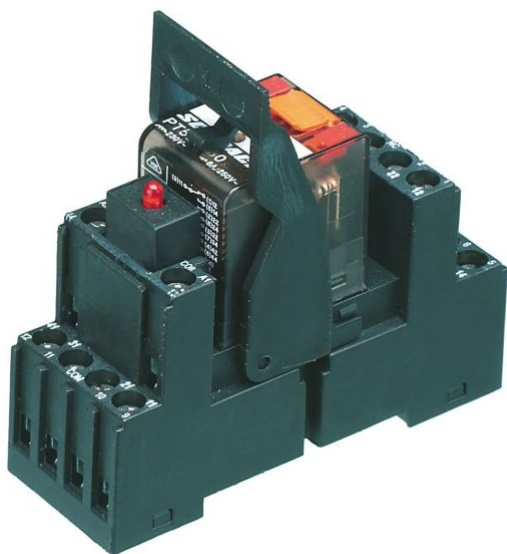


15726.2

PRSU 4/110V DC

Relais 4 Wechsler mit Schalter



Vormontiertes Relaismodul PRS..., Schraubanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Leistungskontaktrelais, steckbarem Anzeige-/ Entstörmodul und Haltebügel, 4 Wechsler, Eingangsspannung: 110 VDC

Kaufmännische Daten

| | |
|------------------------------------------|-------------------|
| Produktbeschreibung | Komplett-Baustein |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Mengeneinheit | ST |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 55.4 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 61.2 |
| Gewichtseinheit | G |
| Zolltarifnummer | 85364900 |
| Herkunftsland | QU |

15726.2

PRSU 4/110V DC

Relais 4 Wechsler mit Schalter

Technische Daten

| Maße | |
|-----------------------|---------|
| Länge | 76 mm |
| Breite | 27.1 mm |
| Höhe TS 35/7,5 mit BA | 85 mm |

| Nenndaten | |
|------------------------|---------|
| Nennspannung Un | 110 VDC |
| Überspannungskategorie | III |
| Verschmutzungsgrad | 3 |

| Anschlussdaten | |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| Anschlussprinzip | Schraubanschluss |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min. | 0.2 mm ² |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max. | 2.5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min. | 0.2 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max. | 2.5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min. | 0.2 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max. | 1.5 mm ² |
| Abisolierlänge | 8 mm |

15726.2

PRSU 4/110V DC

Relais 4 Wechsler mit Schalter

Technische Daten

Anschlussdaten

| | |
|------------------|--------|
| Anzugsdrehmoment | 0.8 Nm |
|------------------|--------|

Eingangsdaten

| | |
|------------------|--------|
| Rückfallspannung | 11 VDC |
|------------------|--------|

| | |
|----------------|-------------|
| Arbeitsbereich | ab 82,5 VDC |
|----------------|-------------|

| | |
|-------------------|--------|
| Leistungsaufnahme | 0,75 W |
|-------------------|--------|

Ausgangsdaten

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Schaltspannung / Schaltspannung max. | 240 / 240 VAC |
|--------------------------------------|---------------|

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Dauerstrom max. / Einschaltstrom max. | 6 / 12 A |
|---------------------------------------|----------|

| | |
|------------------|------------|
| Kontaktwerkstoff | AgNi 90/10 |
|------------------|------------|

| | |
|----------------------|------------|
| Kontaktkonfiguration | 4 Wechsler |
|----------------------|------------|

| | |
|---------------------|---------|
| Schaltleistung max. | 1500 VA |
|---------------------|---------|

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Elektrische Lebensdauer (AC1) | 1,5x10 ⁶ |
|-------------------------------|---------------------|

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Mechanische Lebensdauer | 30x10 ⁶ |
|-------------------------|--------------------|

| | |
|-----------------------|--------|
| Kontaktbelastung min. | 120 mW |
|-----------------------|--------|

| | |
|--------------------------------------------------|--------|
| Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners | 6/8 ms |
|--------------------------------------------------|--------|

15726.2

PRSU 4/110V DC

Relais 4 Wechsler mit Schalter

Technische Daten

Werkstoffe

| | |
|---------------------------|--------|
| Brennbarkeitsklasse UL 94 | V-0 |
| Arbeitstemperatur min. | -25 °C |
| Arbeitstemperatur max. | 70 °C |

Weitere technische Daten

| | |
|-----------------------------------------|------------------|
| Schutzart | IP20 |
| Statusanzeige | ✓ |
| Isolationsspannung Spule / Kontakt | 2,5 kV |
| Freilaufdiode | ✓ |
| Ansprech-/Rückfallzeit | 10 / 18 ms |
| Isolationsspannung Kontakt / Kontakt | 1,2 kV |
| Prüftaste | ✓ |
| Vibrationsfestigkeit Schliesser/Öffners | 7/4 g |
| Pinning | 2,8 (Fast on) mm |

15726.2

PRSU 4/110V DC

Relais 4 Wechsler mit Schalter

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

CE konform

✓

15726.2

PRSU 4/110V DC

Relais 4 Wechsler mit Schalter

Medien

