

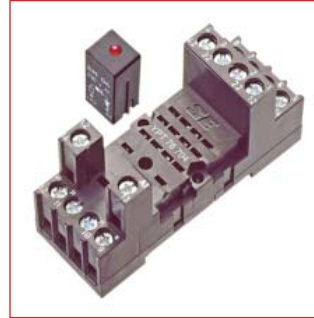
Relaissockel für PT-Relais



PT78742



YPT78702



YPT78704



YPT78703



YPT78110



PT78604



YMLRW230

Schrack-Info

PT7874P

- PT-Fassung, 4-polig, 6A
- Schraubenlose Klemmen
- Massivdraht werkzeuglos montierbar
- Doppelklemmen pro Anschluss
- Querbrückungskämme zur Verbindungsherstellung
- Offener Spulenkreis für aktive Module
- Ein- und Ausgänge getrennt angeordnet

PT78742

- Fassung mit getrennter Anordnung der Steuer- und Lastanschlüsse
- Hochwertige, hinterstecksichere Anschlussklemmen
- Unverlierbare Klemmschrauben
- A2 zum einfacheren Durchschleifen doppelt ausgeführt

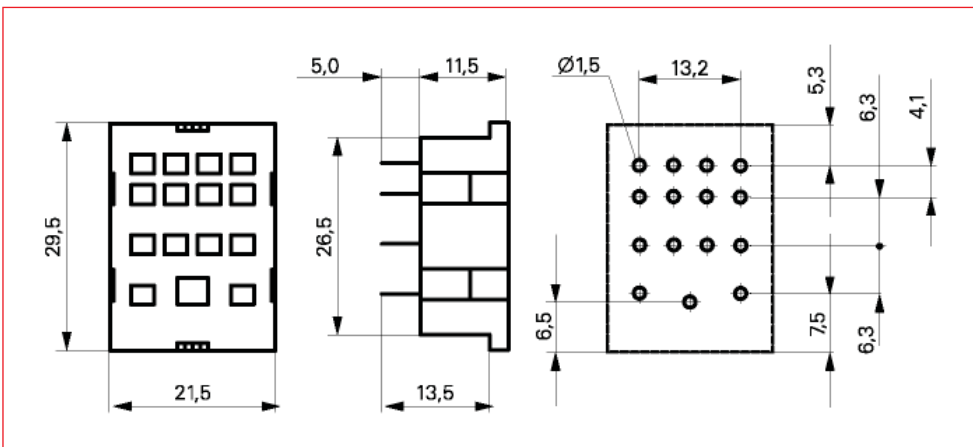
YPT78702, YPT78703, YPT78704, YPT78110

- Hochwertige, hinterstecksichere Anschlussklemmen
- Unverlierbare Klemmschrauben

PT78604

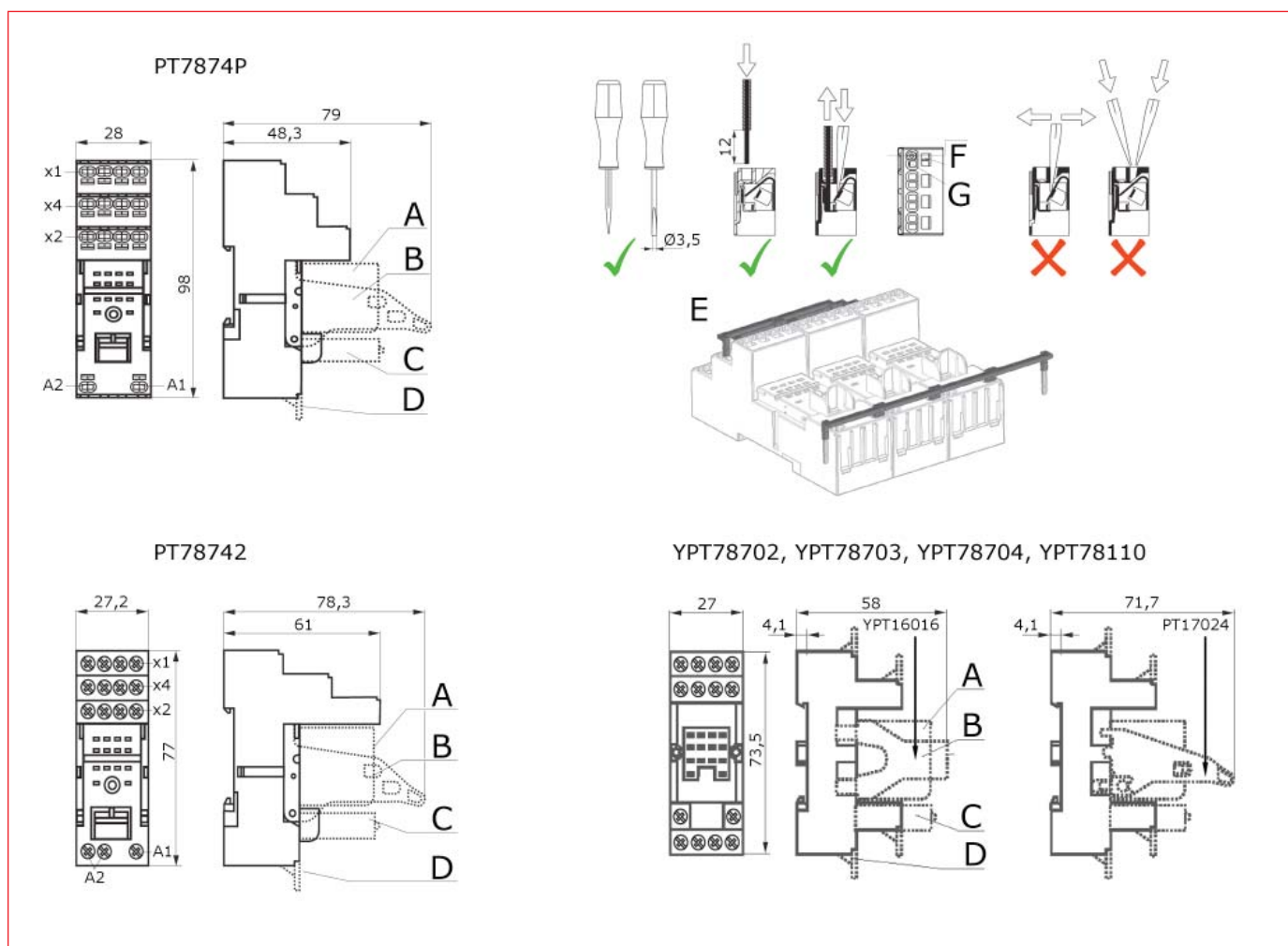
- Printfassung, 4-polig, 6A

Abmessungen PT78604 (mm)



Relaissockel für PT-Relais

Abmessungen (mm)

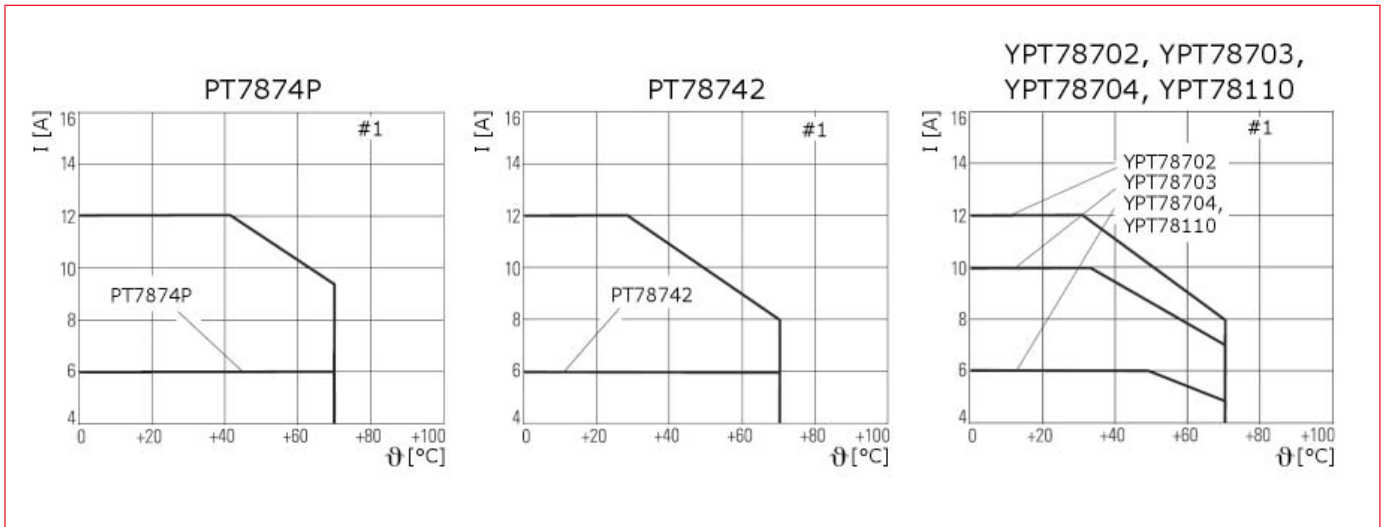


Abmessungen

A	Relais
B	Haltebügel
C	Modul
D	Beschriftungsschild
E	Querbrückungskamm
F	Öffnungszugang
G	Leiteröffnung

Relaissockel für PT-Relais

Reduktionskurven



Reduktionskurve

#1	Dichte Packung
I	Schaltstrom in [A]
Θ	Umgebungstemperatur in [°C]

Relaissockel für PT-Relais

Technische Daten

PT 7874P

		4-POLIG
Nennstrom		6A
Nennspannung/ max. Schaltspannung AC		240V~
Grenzdauerstrom		Siehe Reduktionskurve
Spannungsfestigkeit	Spule/Kontaktsatz	2500V _{eff}
	Offener Kontakt	1200V _{eff}
	Benachbarte Kontakte	2000V _{eff}
Freiraum/ Kriechstrecke	Spule/Kontaktsatz	≥ 4/4mm
	Benachbarte Kontakte	≥ 1.8/3.5mm
Isolierung nach IEC 60664-1		
Art der Isolierung	Spule/Kontaktsatz	Basisisolierung
	Offener Kontakt	Funktionsisolierung
	Benachbarte Kontakte	Basisisolierung
Bemessungsisolationsspannung		250V
Verschmutzungsgrad		2*
Spannungskategorie		III
Umgebungstemperatur	Bei Montage	-25...+70°C
	In Verwendung	-40...+70°C
Anschlüsse		Schraubenlos/ Federhaftklemme
Länge Abisolierung		12mm
Anschlussquerschnitt	Massivdraht	1 x 0,75 / 1 / 1,5mm ² , 2 x 0,75 / 1mm ²
	Mit Standardisolierung (keine verstärkte Isolierung)	2 x 1,5mm ²
	Litzenleiter ohne Aderendhülse	1 x 0,75 / 1 / 1,5mm ² , 2 x 0,75 / 1 mm ²
	Ohne Aderendhülse, mit Standardisolierung	2 x 1,5mm ²
	Mit Aderendhülse	1 x 0,75 / 1mm ² , 2 x 0,75mm ²
Mit Aderendhülse, ohne Isolierung oder Isolierung mind. 18mm lang		1 x 1,5mm ²

*Mit eingesetztem Relais Verschmutzungsgrad 1 im Bereich der Kontaktstifte/ Sockel-Eingänge

PT 78742

		4-POLIG
Nennstrom		6A
Nennspannung/ max. Schaltspannung AC		240V~
Grenzdauerstrom		Siehe Reduktionskurve
Spannungsfestigkeit	Spule/Kontaktsatz	2500V _{eff}
	Offener Kontakt	1200V _{eff}
	Benachbarte Kontakte	2000V _{eff}
Freiraum/ Kriechstrecke	Spule/Kontaktsatz	≥ 4/4mm
	Benachbarte Kontakte	≥ 1.8/3.5mm
Isolierung nach IEC 60664-1		
Art der Isolierung	Spule/Kontaktsatz	Basisisolierung
	Offener Kontakt	Funktionsisolierung
	Benachbarte Kontakte	Basisisolierung
Bemessungsisolationsspannung		250V
Verschmutzungsgrad		2*
Spannungskategorie		III
Umgebungstemperatur		-40...+70°C
Anschlüsse		Schraubanschlüsse
Klemmendrehmoment nach IEC 61984	Max.	0,5Nm
		0,7Nm
Anschlussquerschnitt	Kupferdraht	2 x 2,5mm ²
	Litzendraht	2 x 2,5mm ²
	Mit Aderendhülse (DIN 46228/1)	2 x 1,5mm ²

*Mit eingesetztem Relais Verschmutzungsgrad 1 im Bereich der Kontaktstifte/ Sockel-Eingänge

Relaissockel für PT-Relais

Technische Daten




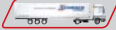



YPT 78702, YPT 78703, YPT 78704, YPT 78110

		2-POLIG	3-POLIG	4-POLIG
Nennstrom		12A	10A	6A
Grenzdauerstrom		Siehe Reduktionskurve		
Nennspannung/ max. Schaltspannung AC		250V~		
Spannungsfestigkeit	Spule/Kontaktsatz	2500V _{eff}		
	Offener Kontakt	1200V _{eff}		
	Benachbarte Kontakte	2500V _{eff}		
Anschlüsse		Schraubanschlüsse		
Freiraum/ Kriechstrecke	Spule/Kontaktsatz	≥ 4/4mm		
	Benachbarte Kontakte	≥ 3.5/9.5mm	≥ 2.6/3.5mm	≥ 1.8/3.5mm
Isolierung nach IEC 60664-1 Art der Isolierung	Spule/Kontaktsatz	Basisisolierung		
	Offener Kontakt	Funktionsisolierung		
	Benachbarte Kontakte	Basisisolierung	Funktionsisolierung	
Bemessungsisolationsspannung		250V		
Verschmutzungsgrad		2		
Spannungskategorie		III		
Umgebungstemperatur		-40...+70°C		
Klemmendrehmoment nach IEC 61984		0,5Nm		
	Max.	0,7Nm		
Anschlussquerschnitt	Kupferdraht	2 x 2,5mm ²		
	Litzendraht	2 x 2,5mm ²		
	Mit Aderendhülse (DIN 46228/1)	2 x 1,5mm ²		

PT 78604

		4-POLIG
Nennstrom		6A
Grenzdauerstrom		Siehe Reduktionskurve
Nennspannung/ max. Schaltspannung AC		250V~
Spannungsfestigkeit	Spule/Kontaktsatz	2500V _{eff}
	Offener Kontakt	1200V _{eff}
	Benachbarte Kontakte	2500V _{eff}
Freiraum/ Kriechstrecke	Spule/Kontaktsatz	≥ 4/4mm
	Benachbarte Kontakte	≥ 1.8/3.5mm
Isolierung nach IEC 60664-1 Art der Isolierung	Spule/Kontaktsatz	Basisisolierung
	Offener Kontakt	Funktionsisolierung
	Benachbarte Kontakte	Funktionsisolierung
Bemessungsisolationsspannung		250V
Verschmutzungsgrad		2
Spannungskategorie		III
Umgebungstemperatur		-40...+80°C
Anschlüsse		Schraubanschlüsse
Klemmendrehmoment nach IEC 61984		0,5Nm
	Max.	0,7Nm
Anschlussquerschnitt	Kupferdraht	2 x 2,5mm ²
	Litzendraht	2 x 2,5mm ²
	Mit Aderendhülse (DIN 46228/1)	2 x 1,5mm ²

Relaissockel für PT-Relais

BEZEICHNUNG	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
DIN-Schienefassung für PT5-Relais, 14-polig, 6A (4 Wechsler), mit Federkraftklemmen			PT7874P
Verschiebungsbügel für PT7874P			PT170P1
DIN-Schienefassung für PT5-Relais, 14-polig, 6A (4 Wechsler) mit Schraubklemmen			PT78742
Haltebügel für PT7874P mit Auswurffunktion			PT17021
Beschriftungsschild			YPT16040
DIN-Schienefassung für PT2-Relais, 8-polig, 12A (2 Wechsler)			YPT78702
DIN-Schienefassung für PT3-Relais, 11-polig, 10A (3 Wechsler)			YPT78703
DIN-Schienefassung für PT5-Relais, 14-polig, 6A (4 Wechsler)			YPT78704
DIN-Schienefassung für PT5-Relais, 14-polig, 6A (4 Wechsler) mit Freilaufdiode			YPT78110
Halteclip HC28			YPT16016
Haltebügel mit Auswurffunktion			PT17024
Querbrückungskamm, 6-fach			PT170R6
Printfassung für PT5-Relais, 4-polig, 6A			PT78604
Haltebügel für Schraubfassung			PT28800
Haltebügel für Printfassung			PT28802
Beschriftungsschild für PT787..			PT17040
LED-Steckmodul, rot, 6-24V AC/DC, EM07			YMLRA024
LED-Steckmodul, rot, 6-24V DC, A1+, EM18			YMLRD024-A
LED-Steckmodul, rot, 6-24V DC, A1-, EM08			YMLRD024
LED-Steckmodul, rot, 110-230V AC, EM06			YMLRW230
LED-Steckmodul, grün, 6-24V AC/DC, EM11			YMLGA024
LED-Steckmodul, grün, 6-24V DC mit Freilaufdiode, A1+, EM12			YMLGD024
LED-Steckmodul, grün, 110-230V AC, EM10			YMLGW230
Freilaufdioden-Modul, 6-230V DC, A1+, EM09			YMFDG230
RC-Steckmodul, 6-60V AC, EM02			YMRCW024
RC-Steckmodul, 110-230V AC, EM03			YMRCW230
Varistor-Steckmodul, 24V-AC, EM04			YMVAW024
Varistor-Steckmodul, 230V-AC, EM05			YMVAW230

