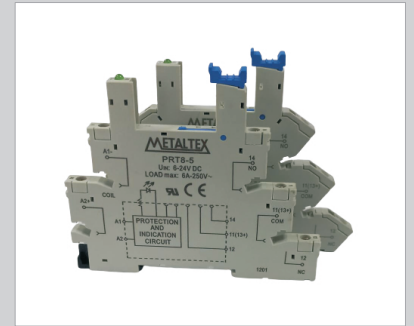


- Compacta (largura de apenas 6mm)
- Indicador LED de acionamento
- Retenção e extração do relé por alavanca
- Montagem em trilho DIN 35mm
- Acessórios: pente de jumpers e placas de identificação
- Relé aplicável: JZ
- Slim body (only 6mm wide)
- LED visual indicator
- Relay retention and extraction by engagement lever
- DIN rail mount, 35mm type
- Accessories available: jumper link and strip of marker tags
- Applicable relay type: JZ



Combinações de relés e bases / Relays and sockets combinations

Código da base Socket code	Conexão Terminal	Tensão de entrada Input voltage	Tensão de bobina do relé aplicável Relays applicable coil voltage	Comentário Remark
PRT8-1	Parafuso / Screw	6 ~ 24VCC/VCA 6 ~ 24VDC/VAC	12 VCC/VDC JZ_1RC2	Sem polaridade definida na entrada No requirement on polarity of input
PRT8M-1	Mola / Screwless		24 VCC/VDC JZ_1RC3	
PRT8-2	Parafuso / Screw	48 ~ 60VCC/VCA 48 ~ 60VDC/VAC	48 VCC/VDC JZ_1RC4	Sem polaridade definida na entrada No requirement on polarity of input
PRT8M-2	Mola / Screwless		60 VCC/VDC JZ_1RC5	
PRT8-3	Parafuso / Screw	110 ~ 125VCC/VCA 110 ~ 125VDC/VAC	60 VCC/VDC JZ_1RC5	Sem polaridade definida na entrada No requirement on polarity of input
PRT8M-3	Mola / Screwless			
PRT8-4	Parafuso / Screw	220 ~ 240VCC/VCA 220 ~ 240VDC/VAC	60 VCC/VDC JZ_1RC5	Sem polaridade definida na entrada No requirement on polarity of input
PRT8M-4	Mola / Screwless			
PRT8-5	Parafuso / Screw	6 ~ 24VCC 6 ~ 24VDC	12 VCC/VDC JZ_1RC2	Polaridade definida na entrada Requirement on polarity of input
PRT8M-5	Mola / Screwless		24 VCC/VDC JZ_1RC3	

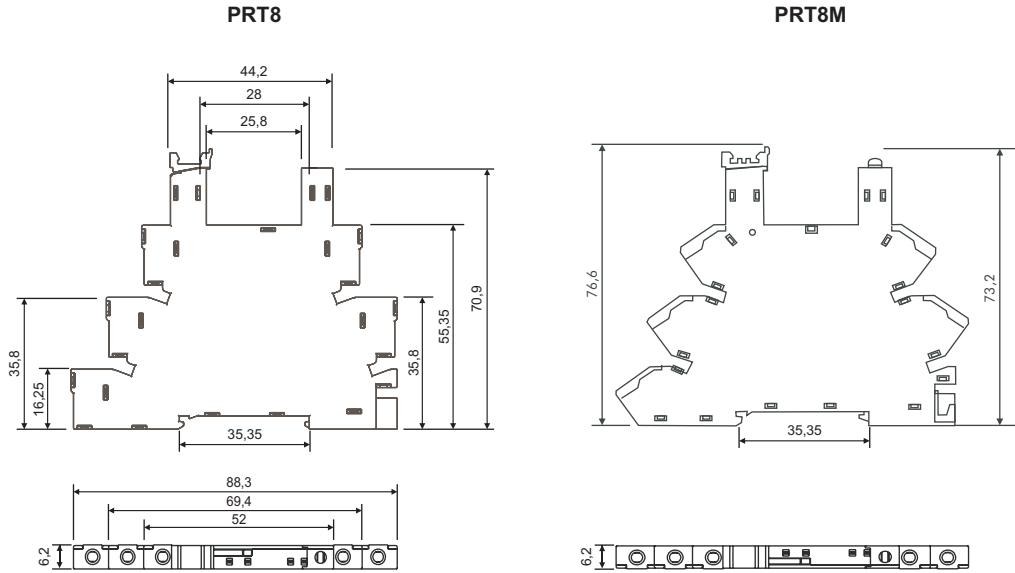
Nota: As bases PRT8-1, PRT8M-1, PRT8-2, PRT8M-2, PRT8-3, PRT8M-3, PRT8-4 e PRT8M-4 possuem função retificadora, ou seja, permitem o emprego do relé JZ em VCA.

Note: PRT8-1, PRT8M-1, PRT8-2, PRT8M-2, PRT8-3, PRT8M-3, PRT8-4 and PRT8M-4 sockets are suitable for JZ relays in AC supply.

Especificações / Specifications

Valores nominais / Rated values	6A/250V
Tensão de isolamento / Insulation voltage	5000 VCA/VAC - 50/60Hz - 1min.
Rigidez dielétrica entre bobina e contato / Dielectric strength between coil and contact	4000 VCA/VAC - 50/60Hz - 1min.
Temperatura de operação / Ambient temperature	-40°C ~ +85°C
Umidade / Humidity	5 a 85% U.R. / 5 to 85% R.H.
Grau de proteção / Protection degree (IEC 60529)	IP20
Material do soquete / Socket material	PA66+GF (Fibra de vidro / Glass fiber)
Classe de flamabilidade / Flammability Class (UL94)	V-0
Parafusos / Screw	M3
Torque de aperto / Tightening torque (IEC 60947-1)	0,6Nm
Proteção contra choque elétrico acidental (Segurança de dedos e mãos) Electric shock protection (Finger and back of hand protection)	DIN VDE 0106 Parte 100 (VGB4) IEC 60529 / DIN VDE 0470-1
Comprimento de desnudamento do cabo (Decapagem) / Wire strip length	7mm / .27in
Bitola de cabos / Wire cross section	0,14 ~ 2,5mm ² / AWG26-14 (Sólido ou flexível / Rigid or flexible)
Montagem / Mounting	Trilho DIN 35mm / DIN rail 35mm (EN 50022)
Peso unitário / Unit weight	26g
RoHS compatível / RoHS compliant (diretiva/directive 2202/95/EC)	Sim / Yes

Dimensões / Dimensions (mm)



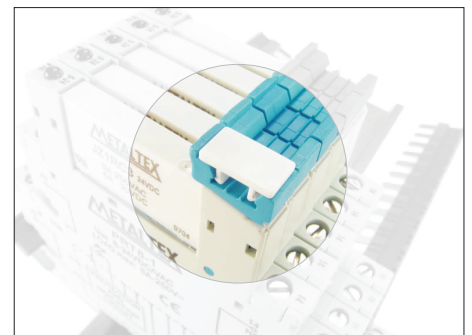
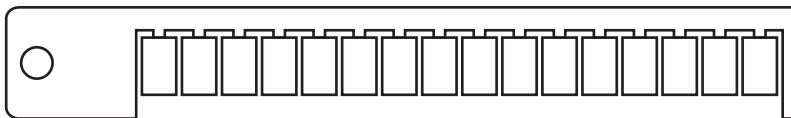
Acessórios / Accessories

PRT8-LB - Placa de identificação / Snap-in marker

Cor/Color: Branco/White

Material: Plástico/Plastic

Apresentação/Presentation: 16 unidades/units



PRT8-JP - Pente de jumpers com 20 vias / 20 ways jumper

Cor/Color : Azul/Blue

Ith = 36A

U = 250V

