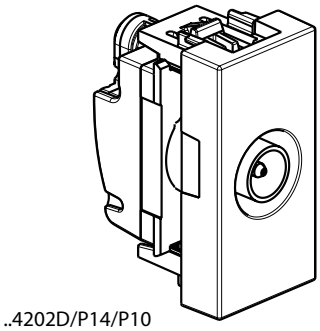
www.legrand.pt

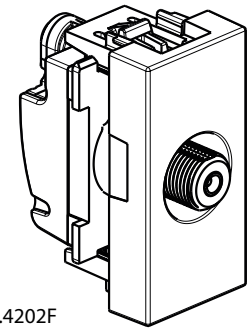
LIGHT now

YW4202D - YG4202D - YD4202D
YW4202P14 - YG4202P14 - YD4202P14
YW4202P10 - YG4202P10 - YD4202P10
YW4202F -YG4202F - YD4202F
YW4214D - YG4214D -YD4214D

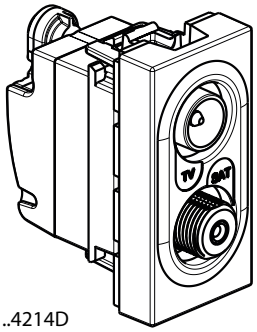
Tomadas de televisão TV-SAT



..4202D/P14/P10



..4202F



..4214D

UTILIZAÇÃO

Tomadas de TV e SAT.

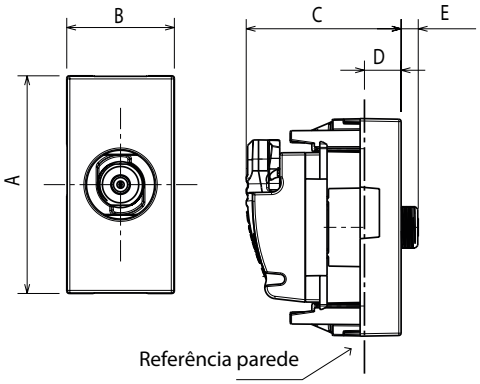
GAMA

Designação	Referência
Tomada TV - Estrela, para instalações de antena de utilizador único, incluindo sistemas centralizados de alimentação remota e sistemas centralizados de satélite de utilizador único, com passagem de corrente e sinal para seleção de canais: terminais de ligação blindados - Ø.9.5 mm; conetor macho - 1 módulo	☐ YW4202D ▒ YG4202D ■ YD4202D
Tomada TV - Passagem, atenuação <14dB para instalações de antena centralizadas incluindo sistemas de alimentação remota centralizados e sistemas de satélite centralizados com passagem de corrente e sinal para seleção de canais, terminais de ligação blindados - Ø 9,5 mm; conetor macho - 1 módulo	☐ YW4202P14 ▒ YG4202P14 ■ YD4202P14
Tomada TV - Terminal, atenuação <10dB para instalações de antenas centralizadas, incluindo sistemas centralizados de alimentação remota e sistemas centralizados de satélite com passagem de corrente e sinal para seleção de canais; - Ø.9.5 mm; conetor macho - Com adaptador final impedância 75 Ω - 1 módulo	☐ YW4202P10 ▒ YG4202P10 ■ YD4202P10
Tomada TV - tipo F - impedância 75 ohm - acoplamento de parafuso - 1 módulo	☐ YW4202F ▒ YG4202F ■ YD4202F
Tomada TV - SAT - Estrela direta não selecionada para sistemas de antena de TV de utilizador único, incluindo sistemas de bypass centralizados e de telealimentação, sistemas de satélite de bypass centralizados e de utilizador único com passagem de corrente e de sinal para seleção de canais. - conector macho TV Ø.9,5 mm - conector SAT tipo F - 1 módulo	☐ YW4214D ▒ YG4214D ■ YD4214D

NOTA: para uma utilização ótima do produto, todas as saídas devem ser utilizadas.

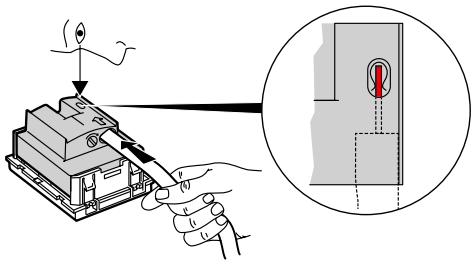
Cores: ☐ White ▒ Stone ■ Dark

DIMENSÕES TOTAIS (mm)



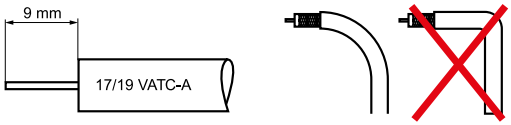
	A	B	C	D	E
..4202D/P14/P10	45,1	22,5	31,1	8,6	
..4202F	45,1	22,5	31,1	8,6	3,6
..4214D	45,1	22,5	31,1	8,6	3,6

LIGAÇÃO



PRECAUÇÕES NA CABLAGEM

Comprimento do cabo descarnado



LIGHT now

YW4202D - YG4202D - YD4202D
YW4202P14 - YG4202P14 - YD4202P14
YW4202P10 - YG4202P10 - YD4202P10
YW4202F -YG4202F - YD4202F
YW4214D - YG4214D -YD4214D

Tomadas de televisão TV-SAT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Grau de proteção:**

(considerando uma instalação completa, incluindo o quadro de acabamento)
  - Proteção contra sólidos e líquidos: IP20D

- **Características mecânicas:**
  - Teste de resistência ao impacto: IK04

- **Características do material:**
  - Mecanismo: Zamak
  - Frente: ABS
  - Sem halogéneos
  - Resistente aos raios UV
  - Auto-extinguível:

850 °C/30 s para as peças isolantes que sustentam as peças sujeitas a tensão.
650 °C/30 s para outras peças de materiais isolantes.

- **Características ambientais:**
  - Temperatura de armazenamento: -10 °C a + 70 °C
  - Temperatura de utilização: - 5 °C a + 35 °C

- **Características elétricas:**
  - O conector macho de TV Ø 9,52 mm está em conformidade com a norma IEC 61169-2
  - Conector roscado "F" SAT Ø 9,4 mm
  - Bandas de frequência:
    TV: 5-68 / 120-862 MHz
    SAT_950-2400 MHz
  - Impedância típica: 75 Ω
  - Canal de retorno no conector de TV
  - Perda de blindagem:
    UHF > 65 dB
    VHF > 75 dB
    SAT > 55 dB
  - Ø máx. do cabo de entrada: 7 mm

RESULTADOS

Cat. N.º	Zo				B1	FM	VHF	UHF	SAT IF
	Ohm		-------	22 / 0.6	40 - 68	87,5 - 108	120 - 470	470 - 862	950 - 2150
	Ω		V/mA	KHz / V	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz
..4202D ..4202F	75		500 mA						1.5 dB
...4202P14	75				14 dB				
..4202P10	75				10 dB				
..4214D	75	TV			1,5 dB				
		SAT	500 mA	1.5 dB					1.5 dB

LIMPEZA

Limpar a superfície com um pano.

Não utilizar acetona, produtos removedores de alcatrão ou tricloroetileno.

Cuidado: Antes de utilizar produtos de limpeza especiais, primeiro faça um teste.

NORMAS E HOMOLOGAÇÕES

Em conformidade com as normas EN 60730-1, 2-9.

Consultar o e-catálogo.