

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

Série EAP275/40-1



Série EAP275 monopolar com proteção contra sobretensões Tipo 2. Capaz de proteger equipamentos com nível de proteção 1.4 kV.

ID	Modelo	UN
31072	EAP275/40-1 PROTETOR CONTRA SOBRETENSÕES CLASS II 275VAC MONOPOLAR	PC

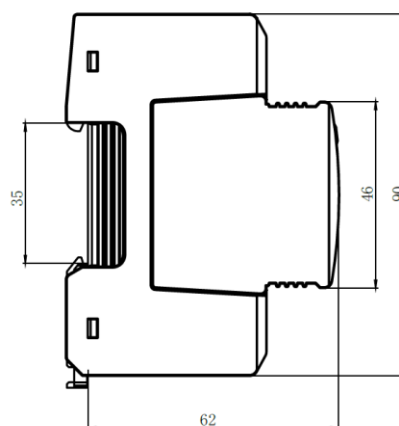
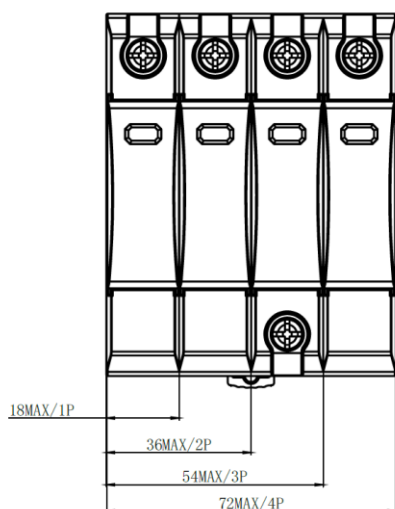
Características Gerais

Modelo	EAP275/40-1
Tipo do DPS de Acordo com EN 61643-11 / IEC 61643-11	tipo 2
Umidade de Operação	5 a 95%
Temperatura de Operação (Tu)	-40 °C ... +70 °C
Estado de Operação / Indicação de Falha	Verde / Vermelho
Número de Portas	1
Para Montagem em Trilho	DIN 35mm, EN 60715
Material do Invólucro	Termoplástico / UL 94 V-0
Grau de Proteção	IP 20
Peso	123,1 g

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

Modelo	EAP275/40-1
Tensão Nominal (C.A.) (U_0/U_n)	230V (50 / 60 Hz)
Tensão Máxima de Operação Contínua (C.A.) (U_c)	275V (50 / 60 Hz)
Corrente de Descarga Nominal (8/20 μ s) (I_n)	20kA
Corrente de Descarga Máxima (8/20 μ s)	40kA
Nível de Proteção (U_p)	1,4kV
Tempo de Resposta (t_A)	<25ns
Backup Fuse (max)	125A gL/gG
Sobretensão Temporária (TOV) (U_T)	335V - 5s
Sobretensão Temporária (TOV) (U_{Mod})	440V – 120min
Seção dos Condutores de Conexão (max)	32mm ² (Rígido) / 25mm ² (Flexível)

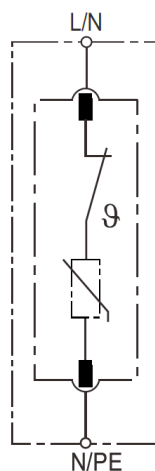
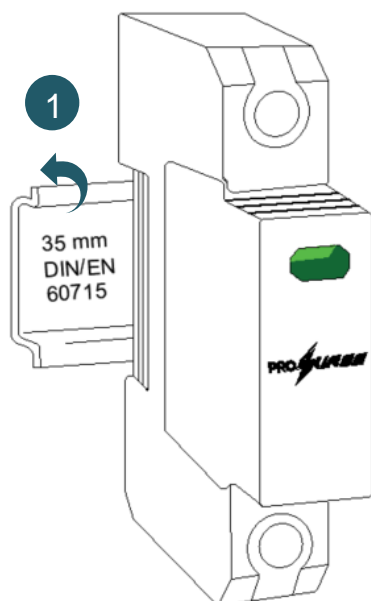
Desenho Técnico – Dimensões (mm)



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

PROAUTO
ELECTRIC
AUTOMAÇÃO

Manual de Instalação - Diagrama



Esquema de ligação

