

# Conector fêmea angular PEV-1/4-WD-LED-230

Cód. do item: 164275

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Norma correspondente	EN 175301-803
Indicador do status de comutação	LED amarelo LED verde
Tipo de fixação	Aparafusado
Saída de cabo	Angular
Conexão elétrica 1, função	Lado dos dispositivos de campo
Conexão elétrica 1, tipo de construção	angular
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Soquete
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	Padrão de conexão formato A baseado em EN 175301-803
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	4
Conexão elétrica 1, pinos/fios ocupados	4
Conexão elétrica 1, tipo de fixação	Parafuso central M3
Conexão elétrica 2, função	Lado do controlador
Conexão elétrica 2, técnica de conexão	Terminal aparafusado
Conexão elétrica 2, número de pinos/fios	5
Conexão elétrica 2, pinos/fios ocupados	5
Amplitude de tensão de funcionamento CC	140 V...180 V
Intervalo da tensão de serviço CA	150 V...230 V
Intensidade de corrente a 40 °C	8 A
Cabo de conexão	Pg11
Diâmetro permitido do cabo	4.5 mm...11 mm
Seção transversal	0.25 mm <sup>2</sup> ...1.5 mm <sup>2</sup>
Grau de proteção	IP65
Observação sobre o grau de proteção	No estado montado
Temperatura ambiente	-40 °C...80 °C
Observação em relação à temperatura ambiente	Observar redução
Marca CE (ver declaração de conformidade)	Conforme diretiva de baixa tensão da UE em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido conforme regulamentação do Reino Unido para equipamentos
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material corpo	Reforçado com PA6
Cor corpo	Transparente
Material dos pinos de contato	Latão Niquelado Estanhado