

Han 100A axial module, male 16-35 mm²

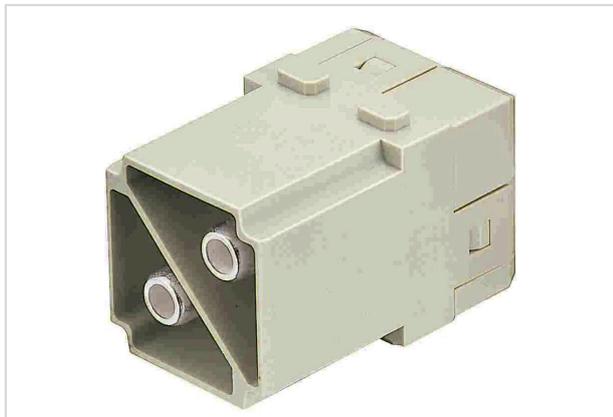


Imagem somente para efeito ilustrativo. Por favor, consulte a descrição do produto.

Código	09 14 002 2651
Especificação	Han 100A axial module, male 16-35 mm ²
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09140022651

Identificação

Categoria	Módulos
Série	Han-Modular®
Tipo de módulo	Módulo Han® 100 A
Tamanho do módulo	Módulo duplo

Versão

Método de terminação	Terminação de parafuso axial
Gênero	Macho
Número de Pólos	2

Características técnicas

Seção transversal do condutor	16 ... 35 mm ²
Corrente Nominal	100 A
Tensão Nominal	1,000 V
Tensão nominal de impulso	8 kV
Grau de poluição	3
Tensão nominal conforme UL	600 V
Resistência de isolamento	>10 ¹⁰ Ω
Resistência de contato	≤0.3 mΩ
Comprimento de decapagem	12 ... 14 mm
Torque de aperto	6 ... 8 Nm
Limitação de temperatura	-40 ... +125 °C

Características técnicas

Ciclos de conexão ≥500

Propriedades do material

Material (inserto)	Policarbonato (PC)
Cor (inserto)	RAL 7032 (cinza-seixo)
Material (contatos)	Liga de cobre
Superfície (contatos)	Banhado a prata
Classe de inflamabilidade do material conforme UL 94	V-0
RoHS	conformidade com exceção
Exceções RoHS	6 a) / 6 a)-I: Chumbo como elemento de liga em aço para maquinagem e em aço galvanizado, num teor ponderal não superior a 0,35 % / Chumbo como elemento de liga em aço para maquinagem, num teor ponderal não superior a 0,35 %, e em componentes de aço galvanizado a quente pelo processo descontínuo, num teor ponderal não superior a 0,2 % 6 c): Chumbo em ligas de cobre, num teor ponderal não superior a 4 %
Status ELV	conformidade com exceção
China RoHS	50
Substâncias REACH Annex XVII	Não contido
Substâncias REACH ANNEX XIV	Não contido
Substâncias REACH SVHC	Sim
Substâncias REACH SVHC	Fio
Número ECHA SCIP	5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242
Substâncias da Proposta 65 da Califórnia	Sim
Substâncias da Proposta 65 da Califórnia	Fio Níquel
Proteção contra incêndios em veículos ferroviários	EN 45545-2 (2020-08)
Conjunto de requisitos com níveis de risco	R22 (HL 1-3) R23 (HL 1-3)

Especificações e aprovações

Especificações	IEC 60664-1 IEC 61984
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076 UL 2237 PVVA2.E318390 CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E318390



Pushing Performance
Since 1945

Especificações e aprovações

Aprovações	DNV GL
------------	--------

Dados comerciais

Tamanho de embalagem	1
Peso líquido	60 g
País de origem	Alemanha
Número de tarifa da alfândega europeia	85389099
GTIN	5713140019683