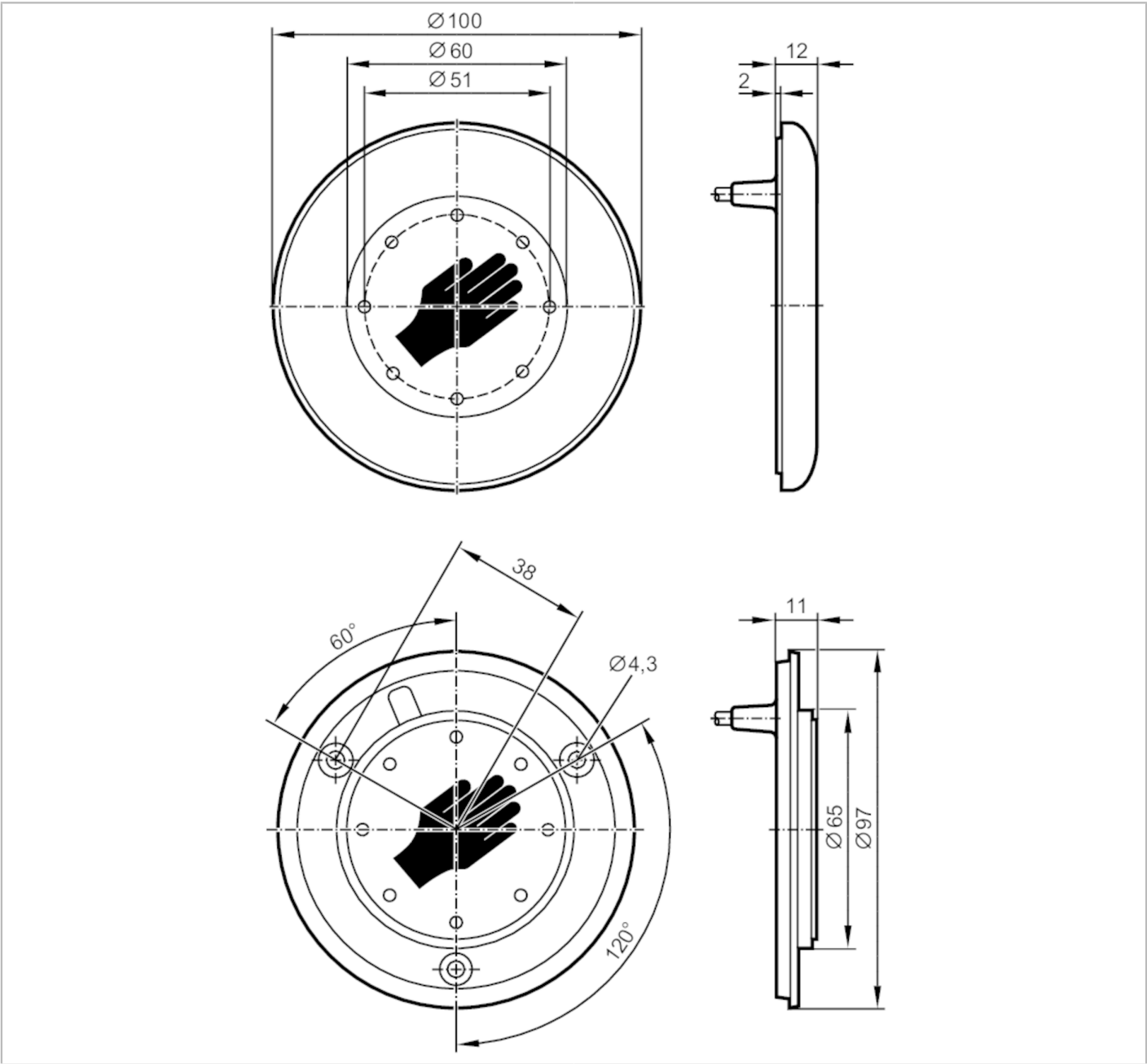


KT5001



Sensor tátil capacitivo

KTRDHMK-RBPKG/AM/2M



Características do produto	
Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto
Dimensões [mm]	Ø 100 / L = 11
Aplicação	
Princípio de funcionamento	Dinâmico
Dados elétricos	
Tensão de funcionamento [V]	12...30 DC
Consumo de corrente [mA]	30
Classe de proteção	III

KT5001



Sensor tátil capacitivo

KTRDHMK-RBPKG/AM/2M

Proteção contra inversão de polaridade		sim	
Tempo de atraso a ligar máx. [ms]		500	
Saídas			
Conceção elétrica		PNP	
Função de saída		normalmente aberto	
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]		200	
Proteção contra curto-circuito		sim	
Proteção contra sobrecarga		sim	
Duração do sinal de saída [ms]		300	
Tempos de resposta			
Tempo de resposta [ms]		35	
Condições de funcionamento			
Temperatura ambiente [°C]		-40...85	
Proteção		IP 67; IP 69K; (na parte frontal)	
Testes/aprovações			
MTTF [anos]		391	
Dados mecânicos			
Peso [g]		160	
Dimensões [mm]		Ø 100 / L = 11	
Materiais		superfície de acionamento: PA Grilamid TR 90UV transparente; invólucro: PC/ABS preto; Anel de cobertura: PC/ABS verde	
Visualizadores/elementos de funcionamento			
Visualizador		estado de comutação	8 x LED, vermelho
		em funcionamento	8 x LED, verde
Acessórios			
Acessórios (opcional)		Anel de cobertura em diferentes cores	
Notas			
Quantidade da embalagem		1 peças	

KT5001



Sensor tátil capacitivo

KTRDHMK-RBPKG/AM/2M

conexão elétrica

Cabo: 2 m, PUR

Conexão



BK =
BN =
BU =

Cores dos condutores :
preto
castanho
azul