

Os leitores de QR Code QR-EM, QR-MIF e QR-CLEAN compõe a nova geração de leitores de códigos de barras bidimensionais desenvolvidos pela ASSA ABLOY. Com opções de leitores de cartão RFID embarcados do tipo Mifare (para o modelo QR-MIF) e EM (para o modelo QR-EM), os leitores adotam padrão de caixa 86x86mm e podem ser conectados a qualquer controlador de acesso que suporte Wiegand.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tipo de leitura ótica	QR Code ou código de barras unidimensional
Modo de decodificação do QR ou barras	Por imagem
Modo de decodificação do cartão	Auto-indução, com beep sinalizador
Interface de saída	Wiegand (alternativamente USB, RS232 ou RS485)
Direção de leitura QR	45 graus em relação ao plano, com as lentes ao centro.
Tensão de alimentação	5 a 15 VCC
Corrente de operação	800mA
Distância máxima de leitura (cartão)	3 cm (QR-MIF) 6 cm (QR-EM)
Tempo de leitura	< 200 ms
Distância máxima de leitura (ótico)	0 a 20 cm
Temperatura de operação	-20°C a 70°C
Umidade de operação	10% a 90% UR
Material de construção	Face em vidro temperado
Tamanho (LxPxA)	86 mm x 86 mm x 8 mm
Peso	150g
LED de sinalização	Azul: Ligado Verde: Feedback
Formatos suportados:	Code128, Code39, EAN-8, EAN-128, EAN-13, QR Code, ISBN-13, Data Matrix, PDF417, UPC-A

