A9R31491

Schneider Electric A9R31491 - Interruptor Diferencial IDR Acti9 iID 4P, 100A, 30mA, 10kA, 380/415VCA, Classe A-SI

BRAND
Schneider Electric

PRODUCT FAMILY
Acti9 iID SI

SUPPLY BASIS
RFQ / on request - no stock claim

ORDER CODE / PRODUCT REFERENCE
A9R31491

CATEGORY
Residual current circuit breaker

RECORD IDENTITY
Catalog identity matched

PRODUCT DESCRIPTION

Os interruptores Diferencias Residuais (IDR) Acti9 iID protegem pessoas contra choques elétricos causados por fuga de corrente e também instalações contra riscos de incêndio causados pela corrente de fuga à terra. O A9R31491 possui 4 polos, capacidade de 100 classe de proteção A-SI, sensibilidade de fuga à terra de 30mA, capacidade de interrupção de 10kA em 380/415VCA (61008-1). Schneider Electric A9R31491 is the exact active commercial reference for Interruptor Diferencial IDR Acti9 iID 4P, 100A, 30mA, 10kA, 380/415VCA, Classe A-SI in the Acti9 iID portfolio. The catalog identifies it as high-immunity residual current circuit breaker (RCCB) within Acti9 iID SI. Official Schneider characteristics include linha: Acti 9; Nome do produto: Acti9 iID; Tipo de produto ou componente: Interruptor diferencial (DR/IDR); Nome abreviado do dispositivo: iID; Descrição de polos: 4P; posição neutra: Esquerda; [In] corrente nominal: 100 A; Tipo de rede: CA. The exact reference is documented in Catalogo Completo Acti9 on catalog page or spread 52. This product family supports commercial and industrial distribution panels, building electrical protection, circuit protection, residual-current protection, surge protection, lighting control, motor control and maintenance replacement across Egypt, GCC and the wider MENA region. For an RFQ, use the complete part number A9R31491 so the ratings, poles or channels, protection function, connection technology, environmental version and compatible equipme

RECORDED SPECIFICATIONS

linha	Acti 9
Tipo de rede	CA
Nome do produto	Acti9 iID
posição neutra	Esquerda
Official lifecycle	Current official manufacturer lifecycle evidence
Frequência da rede	50/60 Hz
Descrição de polos	4P
[In] corrente nominal	100 A
Manufacturer part number	A9R31491
Nome abreviado do dispositivo	iID

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

Tipo de produto ou componente	Interruptor diferencial (DR/IDR)
sensibilidade de fuga à terra	30 mA
[Ue] tensão de operação nominal	400..0,415 V CA 50/60 Hz
atraso de proteção de fuga à terra	Instantâneo
classe de proteção de fuga à terra	Classe A-SI
localização do dispositivo no sistema	De saída
capacidade de fechamento e corte nominal	Idm 1500 A Im 1500 A
tecnologia de disparo de corrente residual	Independente da tensão

MANUFACTURER DOCUMENTATION

No manufacturer document is linked because exact-SKU or compatible-family evidence has not been recorded.

Document status: This is an InduMarket product specification summary, not a manufacturer-issued datasheet. It is generated from the catalog record for the exact part number. Any linked manufacturer document passed the SKU-compatibility evidence gate. Confirm ratings, compatibility, certifications and any successor reference before ordering.