



Informations générales de commande

Version	Protection surtension, Version à tension alternative, Contact d'alarme et auxiliaire, Protection surtension I / II, 6mm ²
Référence	3169000000
Type	AC P 1I 10 SPD1R 4-6
GTIN (EAN)	4099987827430
Qté.	1 Pièce

AC P 1I 10 SPD1R 4-6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	132 mm	Profondeur (pouces)	5.1968 inch
Hauteur	200 mm	Hauteur (pouces)	7.874 inch
Largeur	200 mm	Largeur (pouces)	7.874 inch
Poids net	9999 g		

Températures

Température ambiante	-40 °C...50 °C	Humidité	0...85 % d'humidité rel. pas de condensation
----------------------	----------------	----------	--

Classifications

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-90-90
ECLASS 15.0	27-17-90-90		

Caractéristiques nominales CEI / EN

Nombre de pôles	4	Courant de fuite à Un	6 µA
Contact de signalisation	250 V 1A 1CO	Tension nominale (AC)	230 V
Réseau basse tension	TN-C-S, TN-S, IT avec N, IT sans N, TT	Niveau de protection Up à IN (N-PE)	≤ 1.5 kV
Niveau de protection UPconducteur - conducteur	1500 V	Niveau de protection UP conducteur - PE	1500 V
Type de tension	AC	Surtension temporaire - TOV	337 V
Protection par fusible	Non	Temps de réponse / temps de réaction	≤ 25 ns
Plage de fréquence, max.	60 Hz	Plage de fréquence, min.	50 Hz
Normes	IEC 61643-11, EN 61643-11	Courant de foudre de test Iimp (10/350 µs)	12,5 kA
Courant d'essai foudre, Iimp (10/350 µs) (N-PE)	50 kA	Classe d'exigence selon EN 61643-11	T1, T2
Classe d'exigence selon CEI 61643-11	Type I, Type II	Tension permanente maximum, Uc (AC)	305 V
Tension de réseau	230 V / 400 V	Courant de fuite Imax. (8/20 µs) (N-PE)	100 kA
Courant de fuite In (8/20 µs) N-PE	40 kA	Courant de fuite In (8/20 µs) fil-PE	20 kA
Signal sonore	Non	Courant de décharge Imax (8/20 µs) fil-PE	50 kA
Niveau de protection Up à IN (L/N-PE)	≤ 1.5 kV	Courant de court-circuit ISCCR	50 kA
Capacité de coupure du courant résiduel I _{fi}	Prise en compte du courant de suite inutile	Fusible amont intégré	Non

Inclus dans la livraison

Accessoires inclus	Article	Pied de montage
	Quantité	4
	Article	Bouchon étanche
	Quantité	2

Caractéristiques techniques

Garantie

Période	5 ans
---------	-------

Caractéristiques générales

Normes	IEC 61643-11, EN 61643-11	Degré de protection	IP65
--------	---------------------------	---------------------	------

Dessins

